Fol.5
K74F

Arnold Arboretum Library

Purchased from the Income
of the
Mary Robeson Sargent Fund

Received July 11, 1931







D. IO. HIERON. KNIPHOFII

PATHOL. ET PRAX. IN ACAD. ERFVRT. PROF. PVBL.
ORDIN. FACVLT. MED. SENIOR. ET ADSESS. PRIMAR.
ACAD. CAESAR. NAT. CVRIOSOR. ADIVNCTI
ET BIBLIOTHECARII.

BOTANICA IN ORIGINALI
SEV
HERBARIVM VIVVM

IN QVO
PLANTARVM TAM INDIGENARVM
QVAM EXOTICARVM
PECVLIARI QVADAM OPEROSAQVE ENCHIRESI
ATRAMENTO IMPRESSORIO OBDVCTARVM
NOMINIBVSQVE SVIS
AD METHODVM
ILLVSTRIVM NOSTRI AEVI BOTANICORVM
LINNAEI ET LVDWIGII
INSIGNITARVM
ELEGANTISSIMA ECTYPA EXHIBENTVR
OPERA ET STVDIO
IOANNIS GODOFREDI TRAMPE
TYPOGRAPHI HALENSIS.

CENTVR. V.

HALAE MAGDEBVRGICAE,
MDCCLVIII.



ARNOLD ARBORETUM
HARVARD UNIVERSITY

39781
July 14, 1931.

Verzeichnis
derer in der Vten Centur. befindlichen Pflanzen.

A.

Achillea Millefolium purpureum. *Schafgarbe mit rother Blüte.*

- - - Ptarmica, flore pleno. *gefüllter weiſſer Dorant.*

- - - tomentoſa.

Aconitum lycoctonum. *Wolfswurz.*

- - - Napellus. *Eiſenhütlein.*

Adonis annua atrorubens. *Adonisröslein.*

Agrimonia Eupatoria. *Odermennig.*

Agroſtemma Githago. *Raden.*

Alchemilla alpina.

Alyſſum montanum.

- - - ſaxatile.

Anemone ſylueſtris. *wilde Anemone.*

Anthemis nobilis, flore pleno. *gefüllte römiſche Chamille.*

Apium graueolens. *Selerie.*

Aquilegia vulgaris. *Akeley.*

Argemone mexicana.

B.

Betonica annua hirſuta.

- - - officinalis. *Betonie.*

Blitum virgatum.

Borago indica. *indianiſcher Borretſch.*

Braſſica campeſtris. *Feldkohl.*

C.

Ceraſtium perfoliatum.

Ciſtus criſpa. *krauſer Ciſtus.*

Colutea arboreſcens. *Linſenbaum.*

- - - fruteſcens.

Conuoluulus tricolor. *Winde mit dreyfarbiger Blume.*

D.

Daucus Carota. *Möhren.*

E.

Epilobium hirſutum.

Eryngium planum.

Euonymus europaeus tenuifolius. *Spillbaum.*

F.

Fagus Caſtanea. *Kaſtanie.*

G.

Galium boreale.

Geniſta piloſa. *harichte Pfriemen.*

Geranium odoratiſſimum. *wohlriechender Storchſchnabel.*

- - - phaeum. *brauner Storchſchnabel.*

- - - pratenſe. *Wieſen Storchſchnabel.*

Glycyrrhiza echinata. *Stachlicht Süſsholz.*

Gnaphalium ſaxatile.

Gomphrena globoſa.

Gratiola officinalis. *wilder Aurin.*

H.

Heracleum Sphondylium. *Bärenklau.*

Heuchera americana.

Hibiſcus

Hibiſcus Trionum. *Stundenblume.*

Hyoſeris Rhagadioloides.

I.

Iaſminum humile. *niedriger Iesmin.*

Iuniperus Sabina. *Sadebaum.*

L.

Lantana africana.

Lapſana communis. *Haſenkohl.*

Lathyrus ſatiuus.

- - - tingitanus.

- - - tuberoſus. *Erdnüſchen.*

Liguſtrum vulgare. *ſpaniſche Weide.*

Lotus tetragonolobus.

Lycopus europaeus.

Lythrum ſalicaria. *brauner Weiderich.*

M.

Marrubium vulgare. *weiſſer Andorn.*

Matricaria Parthenium. *Mutterkraut.*

Myoſurus minimus. *Mauſeſchwanz.*

Myriophyllum ſpicatum. *Waſſerfenchel.*

O.

Oenanthe fiſtuloſa. *Waſſerfilipendel.*

Ononis ſpinoſa. *Hauhechel.*

Othonna geifolia.

P.

Papauer Rhoeas hortenſe.

- - - - - officinale. *Klatſchroſen.*

Philadelphus coronarius. *wilder Iesmin.*

Phyllis nobla. *edle Phyllis.*

Piſtacia Lentiſcus mas. *Maſtixbaum.*

Polemonium caeruleum. *griechiſcher Baldrian.*

- - - - - flore albo. *mit weiſſer Blume.*

Potamogeton lucens. *glänzend Samenkraut.*

Potentilla fruticoſa. *ſtaudigt Fünffingerkraut.*

Prunella vulgaris. *Braunelle.*

Prunus Ceraſus auſtera. *ſaure Kirſchen.*

R.

Reſeda Luteola. *Streichkraut.*

Rhamnus Frangula. *Faulbaum.*

Robinia Caragana.

Rubus fruticoſus. *Brombeer.*

S.

Saluia pratenſis. *Wieſen Salvey.*

Satureia maſtichina.

Scrophularia orientalis. *orientaliſche Braunwurz.*

Scutellaria cretica.

- - - orientalis.

- - - peregrina.

Silene fruticoſa.

Statice Armeria.

T.

Thalictrum anguſtifolium.

- - - aquilegifolium.

- - - minus. *Wieſenraute.*

Thymus vulgaris. *Thymian.*

Trianthema Portulacaſtrum.

Trifolium Lupinaſter.

- - - Melilotus caerulea. *Siebengezeit.*

- - - rubens.

- - - - - ſpica breuiore.

Tulipa geſneriana. *Tulpe.*

- - - - - laciniata.

V.

Valeriana officinalis. *wilder Baldrian.*

- - - Phu. *groſſer Baldrian.*

- - - Sibirica. *ſibiriſcher Baldrian.*

Vicia ſepium. *Zaunwicke.*



ACHILLEA foliis bipinnatis nudis: laciniis linearibus dentatis. *Linn.* S. P. 899. variet. β. *Ludw.* D. G. P. 358.

Millefolium purpureum.

ARNOLD ARBORETUM
HARVARD UNIVERSITY



Achillea: Ptarmica. β
Sp. pl. 2. 1266.

ACHILLEA foliis lanceolatis acuminatis argute ſerratis.
Linn. S. P. 898. variet. β. *Ludw.* D. G. P. 358.
Ptarmica. officin. flore pleno.



ACHILLEA foliis pinnatis hirſutis: pinnis linearibus dentatis. *Linn.* S. P. 897. *Ludw.* D. G. P. 358.

. . . . tomentoſa. *Sp. pl. 2. 1264.*



ACONITVM foliis palmatis multifidis villoſis.
Linn. S. P. 532. *Ludw* D. G. P. 653.
• • • • lycoctonum. *Sp. pl. 2. 750.*



ACONITVM foliorum laciniis linearibus ſuperne latioribus linea exaratis. *Linn.* S. P. 532. *Ludw.* D. G. P. 653.

Napellus.

Aconitum: Napellus. Sp. pl. 2. 751.





Adonis autumnalis.
Sp. pl. 2. 771.

ADONIS floribus octopetalis, fructibus ſubcylindricis.
Linn. S. P. 547. variet. β. *Ludw.* D. G. P. 753.
- - - - annua atrorubens.



AGRIMONIA foliis caulinis pinnatis, fructibus hiſpidis.
Linn. S. P. 448. variet. α. *Ludw.* D. G. P. 606.

Eupatoria.
Agrimonia. officin.

8.



Agrostemma: Githago.
Sp. pl. 2. 624.

AGROSTEMMA hirſuta, calycibus corollam aequantibus,
petalis integris nudis. *Linn.* S. P. 435.
Lychnis. *Ludw* D. G. P. 573.

Githago.

9



ALCHEMILLA foliis digitatis ſerratis. *Linn.* S. P. 123. var. α.
Alchimilla. *Ludw.* D. G. P. 764.
. . . . . alpina.[a] Sp. pl. 2. 179.



ALYSSVM ramulis ſuffruticoſis diffuſis, foliis punctato echinatis. *Linn.* S. P. 650. *Ludw.* D. G. P. 429.

‒ ‒ ‒ ‒ montanum. *Sp. pl. 2. 907.*



ALYSSVM caulibus fruteſcentibus paniculatis, foliis lanceolatis vndulatis integris. *Linn.* S. P. 650. *Ludw* D. G. P. 429.

- - - - ſaxatile. *Sp. pl. 2. 908.*

ANEMONE pedunculo nudo, ſeminibus ſubrotundis hirſutis. *Linn.* S. P. 540. var. α. *Ludw.* D. G. P. 756.
. . . . ſylueſtris. Sp. pl. 2. 761.





ANTHEMIS foliis pinnato compoſitis linearibus acutis
ſubuilloſis. *Linn.* S. P. 894. variet. β.
Chamaemelum. *Ludw.* D. G. P. 357.
- - . - - nobilis, flore pleno.
Chamomilla romana. officin.



APIVM foliolis caulinis cuneiformibus. *Linn.* S. P. 264. variet. β.
Ludw. D. G. P. 695.
- - - - graueolens.
- - - - officin.



AQVILEGIA nectariis incuruis. *Linn.* S. P. 533. variet. β.
Ludw. D. G. P. 752.
- - - - vulgaris. β Sp. pl. 2. 752.
- - - - - officin.

16.



ARGEMONE capſulis quinqueualuibus, foliis ſpinoſis.
Linn. S. P. 508. *Ludw.* D. G. P. 448.
. . . . mexicana. Sp. pl. 2. 727.



Stachys annua! β
Sp. pl. 2. 813.

BETONICA verticillata, calycibus ſpinoſis.
Linn. S. P. 573. variet. β.
- - - - annua hirſuta.



BETONICA ſpica interrupta, corollarum lacinia labii intermedia emarginata *Linn.* S. P. 573. var. α.
Ludw. D. G. P. 203.

. . . . officinalis. a Sp. pl. 2. 810.



BLITVM capitellis ſparſis lateralibus. *Linn.* S. P. 4.
Morocarpus. *Ludw.* D. G. P. 761.
- - - - virgatum. *Sp. pl. 2. 7.*



BORAGO foliis ramificationum oppoſitis, calycinis foliolis ſagittatis. *Linn.* S. P. 137. *Ludw.* D. G. P. 31.

• • • indica. *Sp. pl. 2. 197.*



BRASSICA radice cauleque tenui, foliis caulinis vniformibus cordatis ſeſſilibus. *Linn.* **S. P. 666.**
\- - - - campeſtris. *Sp. pl. 2. 931.*



CERASTIVM foliis connatis.
Linn. S. P. 437.
Ludw. D. G. P. 570.
- - - - perfoliatum.
Sp. pl. 2. 627.



Cistus criſpus.
Sp. pl. 2. 738.

CISTVS arboreſcens, foliis lanceolatis hirſutis repandis,
alis nudis. *Linn.* S. P. 524. *Ludw.* D. G. P. 590.

. . . . . criſpa.



COLVTEA arborea, ſoliolis obcordatis.
Linn. S. P. 723. variet. α. *Ludw.* D. G. P. 506.
. . . . arboreſcens.[a] *Sp. pl. 2. 1045.*



COLVTEA fruticoſa, foliolis ouato oblongis.
Linn. S. P. 723. *Ludw.* D. G. P. 506.
. - . . fruteſcens. *Sp. pl. 2. 1045.*



CONVOLVVLVS foliis lanceolato ouatis glabris, caule declinato, floribus ſolitariis.
Linn. S.P. 158. *Ludw.* D.G.P. 66.
. . . . . . tricolor. *Sp. pl.* 2. 225.



Daucus: Carota β
Sp. pl. 2. 348.

DAVCVS ſeminibus hiſpidis.
Linn. S.P. 242. var. β.
Ludw. D.G.P. 680.

Carota.

Daucus ſatiuus. officin.



EPILOBIVM foliis oppoſitis lanceolatis ſerratis.
Linn. S. P. 347. variet. α.
Chamaenerion. *Ludw.* D. G. P. 435.
. . . . hirſutum.[a] Sp. pl. 2. 494.



ERYNGIVM foliis radicalibus oualibus planis crenatis, capitulis pedunculatis. *Linn.* S. P. 233. *Ludw.* D. G. P. 528.

. . . . planum. *Sp. pl. 2. 336.*



EVONYMVS floribus plerisque quadrifidis.
Linn. S. P. 197. variet. α. *Ludw.* D. G. P. 527.
- - - - - europaeus, tenuifolius. Sp. pl. 2. 286.



Fagus: Castanea.
Sp. pl. 2. 1416.

FAGVS foliis lanceolatis acuminato ſerratis
ſubtus nudis. *Linn.* S. P. 997.
Caſtanea. *Ludw.* D. G. P. 895.
„ „ „ officin.



GALIVM foliis quaternis lanceolatis trineruiis glabris, caule erecto, ſeminibus hiſpidis. *Linn.* S. P. 108. *Ludw.* D. G. P. 11.

. . . boreale. *Sp. pl. 2. 156.*



GENISTA foliis lanceolatis obtuſis, caule tuberculato decumbente. *Linn.* S.P. 710. *Ludw.* D.G.P. 477.

- - - piloſa. *Sp. pl. 2. 999.*



GERANIVM calycibus monophyllis, caule carnoſo breviſſimo, ramis longis, foliis cordatis.
Linn. S. P. 679. *Ludw.* D. G. P. 640.
. . . . odoratiſſimum. *Sp. pl. 2. 948.*



GERANIVM pedunculis bifloris foliiſque alternis, calycibus ſubariſtatis, caule erecto.
Linn. S. P. 681. variet. β.
Ludw. D. G. P. 640.
- - - phaeum. β
Sp. pl. 2. 953.



GERANIVM pedunculis biſloris, foliis peltatis multiparti-
tis rugoſis pinnato-laciniatis acutis.
Linn. S. P. 681. *Ludw.* D. G. P. 640.
. . . . . pratenſe. *Sp. pl. 2. 954.*



GLYCYRRHIZA leguminibus echinatis.
Linn. S. P. 741.
Ludw. D. G. P. 633.
- - - - echinata. *Sp. pl. 2. 1046.*



Conyza saxatilis.
Sp. pl. 2. 1206.

GNAPHALIVM foliis alternis linearibus acutis planis, pedunculis longiſſimis vnifloris. *Linn.* S. P. 857. *Ludw.* D. G. P. 305.

. . . . ſaxatile.



GOMPHRENA caule erecto, foliis ouato-lanceolatis capitulis ſolitariis, pedunculis diphyllis.
Linn. S. P. 224. *Ludw.* D. G. P. 96.

- - - - - globoſa. Sp. pl. 2. 326.

Amaranthoides, Lychnidis folio, capitulis purpureis.
Tourn. Inſt. 564.



GRATIOLA floribus pedunculatis, foliis lanceolatis ſerratis. *Linn.* S. P. 17. *Ludw.* D. G. P. 182.

- - - - officinalis. *Sp. pl. 2. 24.*



Heracleum angustifolium.
Sp. pl. 2. 358.

HERACLEVM foliis pinnatifidis.
Linn. S. P. 249. variet. β.
Sphondylium. *Ludw.* D. G. P. 664.



HEVCHERA. *Linn.* S. P. 226.
Ludw. D. G. P. 530.
- - - - americana. *Sp. pl. 2. 328.*



Hibiscus: Trionum.
Sp. pl. 2. 931.

HIBISCVS foliis tripartitis inciſis, calycibus inflatis.
Linn. S. P. 697. variet. α.
Ketmia. *Ludw.* D. G. P. 151.

Trionum.



HYOSERIS fructibus globoſis piloſis, caule ramoſo.
Linn. S. P. 809.
Hedypnois. *Ludw.* D. G. P. 330.

Rhagadioloides.



IASMINVM foliis alternis ternatis pinnatisque, ramis angulatis. *Linn.* S. P. 7. *Ludw.* D. G. P. 4.
- - - - humile. *Sp. pl. 2. 9.*



Iuniperus: Sabina.[a]
Sp. pl. 2. 1472.

IVNIPERVS foliis oppoſitis erectis decurrentibus: oppoſitionibus pyxidatis. *Linn.* S. P. 1039. variet. α. *Ludw.* D. G. P. 919.

Sabina. officin.



LANTANA foliis alternis ſeſſilibus, floribus ſolitariis.
Linn. S. P. 628. *Ludw.* D. G. P. 265.
. . . . . . africana. *Sp. pl. 2. 875.*



LAPSANA calycibus fructus angulatis, pedunculis tenuibus ramoſiſſimis. *Linn.* S. P. 811.
Lampſana. *Ludw.* D. G. P. 328.
- - - - - communis. *Sp. pl. 2. 1141.*



LATHYRVS pedunculis vnifloris, cirrhis diphyllis, leguminibus ouatis compreſſis dorſo bimarginatis. *Linn.* S.P. 730. var. α. *Ludw.* D.G.P. 488.
. . . . ſatiuus.[a] *Sp. pl. 2. 1030.*



LATHYRVS pedunculis bifloris, cirrhis diphyllis: foliolis alternis lanceolatis. *Linn.* S. P. 732.
Ludw. D. G. P. 488.
• • • • tingitanus. *Sp. pl. 2. 1032.*



LATHYRVS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis; foliolis oualibus, internodiis nudis.
Linn. S. P. 732. *Ludw.* D. G. P. 488.
- - - - - tuberoſus. *Sp. pl. 2. 1033.*



LIGVSTRVM. *Linn.* S. P. 7.
Ludw. D. G. P. 5.
- - - - - vulgare. *ſp. pl.* 2. 10.



LOTVS leguminibus ſolitariis membranaceo-quadrangulatis, bracteis ouatis. *Linn.* S. P. 773. *Ludw.* D. G. P. 490.

- - - tetragonolobus. *Sp. pl. 2. 1059.*



LYCOPVS foliis ſinuato ſerratis.
Linn. S. P. 21.
Ludw. D. G. P. 178.
. . . . europaeus. *Sp. pl. 2. 30.*



LYTHRVM foliis oppoſitis cordato lanceolatis, floribus ſpicatis dodecandris. *Linn.* S. P. 446. variet. α.
Salicaria. *Ludw.* D. G. P. 734.

Lythrum: Salicaria α.
Sp. pl. 2. 640.



MARRVBIVM dentibus calycinis ſetaceis vncinatis.
Linn. S. P. 583. *Ludw.* D. G. P. 212.
- - - - vulgare. *ſp. pl.* 2. 816.
- - - - - album. officin.



Matricaria: Parthenium.
Sp. pl. 2. 1255.

MATRICARIA foliis compoſitis planis: foliolis ouatis inciſis, pedunculis ramoſis. *Linn.* S. P. 890. *Ludw.* D. G. P. 349.

Parthenium.



MYOSVRVS. *Linn.* S. P. 284.
Ludw. D. G. P. 619.
. . . . minimus. *Sp. pl. 2. 407.*



MYRIOPHYLLVM floribus maſculis interrupte ſpicatis.
Linn. S.P. 992.
Pentapterophyllum. *Ludw.* D. G. P. 797.
• • • • • ſpicatum. *Sp. pl. 2. 1409.*



OENANTHE ſtolonifera, foliis caulinis pinnatis fili-
formibus fiſtuloſis. *Linn.* S. P. 254.
Ludw. D. G. P. 678.
. . . . , fiſtuloſa. *Sp. pl. 2. 365.*



Ononis arvensis β spinoſa.
Sp. pl. 2. 1006.

ONONIS floribus racemoſis geminatis, foliis ternatis, ramis ſpinoſis. *Linn.* S. P. 716. variet. α.
Anonis. *Ludw.* D.G.P. 485.
- - - ſpinoſa.
- - - officin.



Cineraria geifolia.
Sp. pl. 2. 1242.

OTHONNA foliis reniformibus ſuborbiculatis denticulatis petiolatis. *Linn.* S. P. 924. *Ludw.* D. G. P. 355.

- - - - geifolia.



Papaver : Rhœas. α
Sp. pl. 2. 726.

PAPAVER capſulis glabris globoſis, caule piloſo multifloro, foliis pinnatifidis inciſis.
Linn. S. P. 507. variet. α.
Ludw. D. G. P. 446.

Rhoeas.



PAPAVER capſulis glabris globoſis, caule piloſo multifloro, foliis pinnatifidis inciſis. *Linn.* S. P. 507. *Ludw.* D. G. P. 446.

Rhoeas. officin.



PHILADELPHVS foliis ſubdentatis. *Linn.* S. P. 470.
Syringa. *Ludw.* D. G. P. 463.
. . . . . coronarius. *Sp. pl. 2. 671.*



PHYLLIS ſtipulis dentatis. *Linn.* S. P. 232.
Ludw. D. G. P. 529.
- - - nobla. *Sp. pl. 2. 335.*



PISTACIA foliis abrupte pinnatis: foliolis lanceolatis.
Linn. S. P. 1026.
Lentiscus. *Ludw.* D. G. P. 927. mas.
- - - officin.



POLEMONIVM calycibus corollae tubo longioribus.
Linn. S. P. 162. variet. α.
Ludw D. G. P. 65.
• •• caeruleum. [a] Sp. pl. 2. 230.



POLEMONIVM calycibus corollae tubo longioribus.
Linn. S. P. 162.
Ludw. D. G. P. 65.
- - - - caeruleum. [a] sp. pl. 2. 230.
Valeriana alba. Bauh. pin. 164.
Linn. Cliff. 64.



POTAMOGETON foliis lanceolatis planis in petiolos deſinentibus. *Linn.* S. P. 126. *Ludw.* D. G. P. 397.
- - - - lucens. *Sp. pl. 2. 183.*



POTENTILLA foliis pinnatis, caule fruticoſo.
Linn. S. P. 495. *Ludw.* D. G. P. 621.
. . . . fruticoſa. *Sp. pl. 2. 709.*



PRVNELLA foliis ouato-oblongis petiolatis.
Linn. S. P. 600. variet. *α.* *Ludw.* D. G. P. 201.
- - - - vulgaris.[a] *Sp. pl. 2. 837.*
- - - - officin.



PRVNVS pedunculis ſimplicibus, foliis ouato-lanceolatis conduplicatis. *Linn.* S. P. 474. variet. η.
Ceratus. *Ludw.* D. G. P. 593.

Ceraſus auſtera.

Ceraſa nigra. officin.



RESEDA foliis lanceolatis integris, calycibus quadrifidis.
Linn. S. P. 448.
- - - Luteola. *Ludw.* D. G. P. 738. *Sp. pl. 2. 643.*



RHAMNVS inermis, floribus monogynis hermaphroditis, foliis integerrimis. *Linn.* S. P. 193.
Frangula. *Ludw.* D. G. P. 76.
\- - - officin.



Robinia: Caragana.
Sp. pl. 2. 1044.

ROBINIA pedunculis ſimpliciſſimis, foliis abrupte pinnatis. *Linn.* S. P. 722.

Caragana.



RVBVS foliis quinato-digitatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis. *Linn.* S. P. 493. var. α. *Ludw.* D. G. P. 627.

• • • fruticoſus. Sp. pl. 2. 707.



SALVIA foliis cordato-oblongis crenatis: ſummis amplexicaulibus, verticillis ſubnudis, corollis galea glutinoſis. *Linn.* S. P. 25. variet. *α.* *Ludw.* D. G. P. 176.

• • • pratenſis. [a] *Sp. pl. 2. 35.*



SATVREIA verticillis lanuginoſis, dentibus calycinis ſetaceis piloſis. *Linn.* S. P. 567.
Thymus. *Ludw.* D. G. P. 210.
. . . . . . maſtichina.

SCROPHVLARIA foliis lanceolato linearibus acute ſerratis: interne inciſis, racemo compoſito. *Linn.* S. P. 620. *Ludw.* D. G. P. 252.
. . . . orientalis. *Sp. pl. 2. 864.*





SCVTELLARIA foliis cordatis obtuſis obtuſeque ſerratis, ſpicis folioſis. *Linn.* S. P. 600.
Caſſida. *Ludw.* D. G. P. 202.
- - - cretica. *Sp. pl. 2. 836.*



SCVTELLARIA foliis inciſis ſubtus tomentoſis.
Linn. S. P. 598. variet. α.
Caſſida. *Ludw.* D. G. P. 202.
- - - - - orientalis. [a] Sp. pl. 2. 834

SCVTELLARIA foliis ſubcordatis ſerratis,
ſpicis interruptis. *Linn.* S. P. 599.
Caſſida. *Ludw.* D. G. P. 202.
. . . . . . peregrina. *Sp. pl. 2. 836.*





SILENE petalis bifidis, caule frutico-ſo, foliis lato lanceolatis, panicula trichotoma. *Linn.* S. P. 417.
Lychnis. *Ludw.* D. G. P. 573.
fruticoſa. *Sp. pl. 2. 597.*

Silene fruticosa.



STATICE caule nudo ſimplici capitato.
Linn. S. P. 274. variet. α. *Ludw.* D. G. P. 540.

Armeria.



THALICTRVM foliolis lanceolato linearibus integerrimis. *Linn.* S.P. 546. *Ludw.* D.G.P. 465.
- - - - - - anguſtifolium. *Sp. pl. 2. 769.*

65.



THALICTRVM, *caule folioso sulcato, panicula multiplici erecta.* ~~fructibus pendulis triangularibus rectis, caule tereti.~~ *Linn.* S. P. 54~~6~~6. *Var. a. Ludw. D. G. P. 465.*
Ludw. D. G. P. 465.

. . . . . . ~~aquilegifolium.~~
flavum. [a] *Sp. pl. 2. 770.*



THALICTRVM foliis ſexpartitis, floribus cernuis.
Linn. S. P. 546. *Ludw.* D. G. P. 465.
- - - - minus. *Sp. pl. 2. 769.*



Thymus vulgaris.
Sp. pl. 2. 825.

THYMVS erectus, foliis reuolutis ouatis, floribus verticillato-ſpicatis. *Linn.* S.P. 591. var. α. *Ludw.* D.G.P. 210.
. . . . vulgaris. officin.



Trianthema monogyna. Sp. pl. 2. 555.

TRIANTHEMA. *Linn.* S. P. 223.

Portulacaſtrum.



Trifolium: Lupinaster.
Sp. pl. 2. 1079.

TRIFOLIVM capitulis dimidiatis, foliis quinatis ſeſſilibus, leguminibus polyſpermis. *Linn.* S. P. 766. *Ludw.* D. G. P. 473.

Lupinaſter.



TRIFOLIVM ſpicis oblongis, leguminibus ſeminudis mucronatis, caule erecto. *Linn.* S. P. 764. *Ludw.* D. G. P. 473.

Melilotus caerulea.

Lotus ſatiua. officin.



TRIFOLIVM ſpicis villoſis longis, corollis monopetalis, caule erecto, foliis ſerrulatis. *Linn.* S. P. 768. *Ludw.* D. G. P. 473.

• • • rubens. *Sp. pl. 2. 1081.*



TRIFOLIVM ſpicis villoſis longis, corollis monopetalis, caule erecto, foliis ſerrulatis *Linn.* S. P. 768. *Ludw.* D. G. P. 473.
- - - - - rubens. *Sp. pl. 2. 1081.*
Trifolium purpureum maius, folio et ſpica breuiore. Bauh. hiſt. 2. 375.



TVLIPA flore erecto, foliis ouato-lanceolatis.
Linn. S.P. 306. *Ludw.* D. G. P. 717.
. . . gesneriana. *Sp. pl.* 2. 438.



TVLIPA flore erecto, foliis ouato-lanceolatis
Linn. S.P. 306. *Ludw.* D. G. P. 717.
- - - gesneriana. *Sp. pl. 2. 438.*
Tulipa lutea lituris quibusdam viridibus et ſanguineis diſtincta, flore maximo laciniato.
Tourn. Inſt. 376.



VALERIANA floribus triandris, foliis omnibus pinnatis. *Linn.* S. P. 31. *Ludw.* D. G. P. 85.
- - - - officinalis. *Sp. pl. 2. 45.*
- - - - minor. officin.

VALERIANA floribus triandris, foliis caulinis pinnatis; radicalibus indiuiſis. *Linn.* S. P. 32.
Ludw. D. G. P. 185.
Phu ſ. Valeriana maior. officin.

Valeriana: Phu.
Sp. pl. 2. 45.





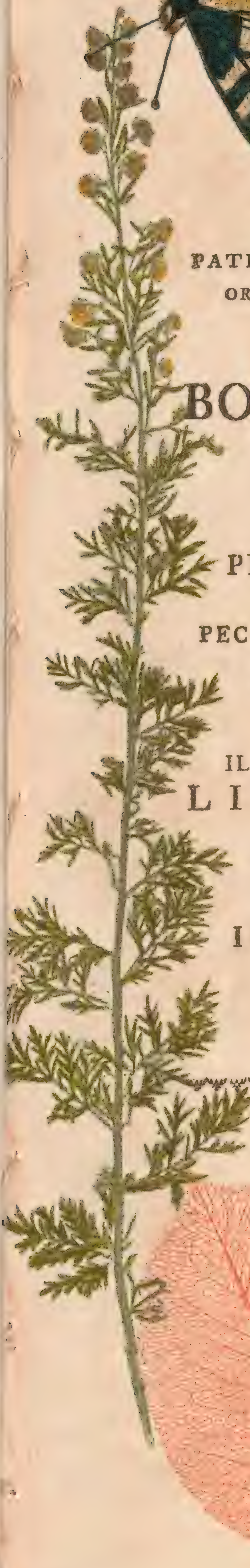
VALERIANA floribus tetrandris aequalibus, foliis pinnatifidis, ſeminibus palea ouali adnatis.
Linn. S. P. 34. *Ludw.* D. G. P. 185.
. . . . ſibirica. *Sp. pl. 2. 48.*



VICIA leguminibus pedicellatis ſubquaternis erectis, foliolis ouatis integerrimis: exterioribus decreſcentibus. *Linn.* S. P. 737. *Ludw.* D. G. P. 486.

- - - ſepium. *Sp. pl. 2. 1038.*







D. IO. HIERON. KNIPHOFII

PATHOL. ET PRAX. IN ACAD. ERFVRT. PROF. PVBL.
ORDIN. FACVLT. MED. SENIOR. ET ADSESS. PRIMAR.
ACAD. CAESAR. NAT. CVRIOSOR. ADIVNCTI
ET BIBLIOTHECARII,

BOTANICA IN ORIGINALI
SEV
HERBARIVM VIVVM

IN QVO
PLANTARVM TAM INDIGENARVM
QVAM EXOTICARVM
PECVLIARI QVADAM OPEROSAQVE ENCHIRESI
ATRAMENTO IMPRESSORIO OBDVCTARVM
NOMINIBVSQVE SVIS
AD METHODVM
ILLVSTRIVM NOSTRI AEVI BOTANICORVM
LINNAEI ET LVDWIGII
INSIGNITARVM
ELEGANTISSIMA ECTYPA EXHIBENTVR

OPERA ET STVDIO
IOANNIS GODOFREDI TRAMPE
TYPOGRAPHI HALENSIS.

CENTVR. VI.

HALAE MAGDEBVRGICAE,
MDCCLIX.



Vorbericht zur VIten Centurie.

So lange ich mich mit einer genauern Unterſuchung der Pflanzen beſchäftiget, habe ich iederzeit die groſſe Mannigfaltigkeit derſelben in unſern Gegenden bewundert. Die Natur hat uns ihre Schätze, beſonders, was das Pflanzenreich betrift, mit freygebiger Hand ungemein reichlich mitgetheilet. Es iſt alſo billig zu beklagen, wenn die Betrachtung derſelben ſo ſehr verſäumet wird. Seit verſchiedenen Jahren habe ich angefangen die Arten derer um Halle wachſenden Pflanzen zu ſammlen und in ſyſtematiſche Ordnung zu bringen. Ich habe darinn einige gute Vorgänger gehabt. Wie viel ſie mir aber noch übrig gelaſſen, werde ich Gelegenheit haben in einer künftigen Flora Halenſi zu zeigen. Meine Abſicht bey derſelben iſt, meine Landesleute zu einer gründlichen Kenntniß in der Botanik aufzumuntern, vornemlich aber Anfängern in derſelben ein Buch zu liefern, welches ſie bey botaniſchen Spaziergängen bey ſich führen können, und durch deſſen Hülfe ſie die Arten der vorkommenden Pflanzen zu unterſcheiden und kennen zu lernen im Stande ſind.

Ich liefere daher hier aus jeder Klaße des Linnäaniſchen Syſtems eine Pflanze, welche zur Probe dienen kan, wie ich in der folgenden Flora alle um Halle befindliche Pflanzen abzuhandeln willens bin. Außer denen Namen, mit welchen dieſelben von unſern beyden vornehmſten Floriſten, Knauth und Buxbaum, belegt ſind, (denn Schaeffer und Rehfeldt verdienen kaum den Namen derſelben,) habe ich nur wenig Bücher angeführt, und dabey, ſo viel möglich geweſen, ſolche gewählt, worinn eine gute Beſchreibung und Figur der Pflanze befindlich iſt. Zuletzt habe ich die Kennzeichen angeführt, oder, wo es nöthig geweſen, eine kurze Beſchreibung angehangen, wodurch man die Pflanze von den übrigen, ſo mit ihr unter einem Geſchlecht begriffen ſind, und in unſern Gegenden wachſen, ſogleich unterſcheiden kan.

CLASS. I.
MONANDRIA.
M O N O G Y N I A.
SALICORNIA.

Salicornia (*virginica*) articulis apice compreſſis emarginatis bifidis. *Linn. ſpec.* 4.
Kali geniculatum Saxonum. *Henck. flor.* 631. *f.* 1. *rudis.*
Salzkraut.

Habitat ad lacum ſalſum prope *Seeburg* & circa piſcinas ad *Langenbogen* copioſiſſime: floret Auguſto. Olim etiam lecta ad radices vineae *Giebichenſteinenſis*, vbi nunc eam ſaepius fruſtra quaeſiui.

Planta ſucculenta, ſalſa, aphylla, vix ac ne vix pedalem attingit altitudinem. In ſolo ochra martiali inpraegnato, rufo colore tincta reperitur. A pecoribus intacta relinquitur, & in hunc vsque diem etiam a noſtratibus plane negligitur, licet Henkelius & ſodam, & elegantiſſimum caeruleum colorem inde confecerit.

Knauthius, Buxbaumius & Ruppius Salicorniam europaeam noſtris regionibus indigenam faciunt, ſed cum noſtra ſpecie confuderunt.

CLASS. II.

DIANDRIA.
MONOGYNIA.
VERONICA.

Veronica (*maritima*) ſpicis terminalibus, foliis ternis inaequaliter ſerratis. *Linn. ſpec. 10. ſuec.* 2. 8. *Icon. orig. cent.* 4.

Veronica ſpicata maior recta caerulea. *Buxb.* 332. *Kn.* 27. *Mor. hiſt.* 2. *p.* 317. *ſ.* 3. *t.* 22. *f.* 1. *m. d. med.*

Lyſimachia ſpicata caerulea, *Bauh. pin.* 246.

Veronica ſpicata. *Riv. mon.* 97. *b.*

Habitat in *pratis ſyluaticis* frequens: floret Iunio ad Auguſtum.

Altitudine nonnumquam humana, foliisque ternis ab omnibus Veronicis noſtratibus facillime diſtinguitur.

CLASS. III.

TRIANDRIA.
DIGYNIA.
MELICA.

Melica (*nutans*) petalis imberbibus, panicula nutante ſimplici. *Linn. ſpec.* 66. *ſuec.* 2. 76.

Melica floribus ſub culmo pendulis. *Linn. lapp.* 36. *d. br.*

α. Gramen montanum auenaceum, locuſtis rubris. *Scheuchz. gram.* 171. *t.* 3. *ſ.* 16. D. E. F. *pars paniculae magnitudine aucta, d. opt. Bauh. pin.* 10. *prodr.* 20. *d. & f. med.*

β. Gramen auenaceum, locuſtis rarioribus. *Scheuchz. gram.* 173. *d. b. Bauh. pin.* 10.

Habitat paſſim in montoſis ſyluaticis *im Lindberg*: floret Maio ad Iulium.

A M. ciliata diſtinguitur petalis nudis.

CLASS. IV.

TETRANDRIA.
TETRAGYNIA.
POTAMOGETON.

Potamogeton (*puſillum*) foliis linearibus oppoſitis alternisque diſtantibus: baſi patentibus, caule tereti. *Linn. ſuec.* 153. *d. br. ſpec.* 127.

Potamogeton puſillum gramineo folio, caule rotundo. *Buxb.* 270. *Raj. hiſt.* 190. *d. med. Vaill. pariſ.* 164. *t.* 32. *f.* 4. *opt. d. med.*

Potamogeton minimum, capillaceo folio. *Bauh. pin.* 193. *prodr.* 101. *d. med.*

Habitat copioſe in *foſſis; paludibus* & *Sala*: floret Iunio.

Minimum inter Potamogetones. Folia anguſtisſima, caulem latitudine non excedentia, ipſisque ſtipulis ſaepius anguſtiora, non vaginantia.

CLASS. V.

PENTANDRIA.
MONOGYNIA.
GLAVX.

Glaux. (*maritima*) *Linn. ſpec.* 207. *ſuec.* 2. 210. *Cam. hort.* 67.

Glaux maritima. *Buxb.* 141. *Kn.* 58. *d. br. Bauh. pin.* 215.

Glaux exigua maritima. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 607. *d. med.*

Alſine bifolia, fructu coriandri, radice geniculata. *Loeſ. pruſſ.* 13. *t.* 3. *f. & d. med.*

Schielkraut. Milchkraut.

Habitat in pratis & aggeribus *an der Sulzke*, ad *Kelme; Langenbogen;* ad lacum ſalſum prope *Seeburg;* in paſcuis ad *Braſchwitz* (vulgo *Braſcht*) copioſe: floret Iunio.

Ad *Braſchwitz* in ſolo duriori, ſicciori minusque fertili, minor eſt, humilior & procumbens, & licet nullae aquae ſalſae in vicinia huius pagi mihi notae ſint, tamen vberrime prouenit, quod etiam de aliis plantis maritimis in regionibus noſtris ſaepius obſeruaui.

CLASS. VI.

HEXANDRIA.
MONOGYNIA.
ORNITHOGALVM.

Ornithogalum (*vmbellatum*) floribus corymboſis, pedunculis ſcapo altioribus, filamentis emarginatis. *Linn. ſpec.* 307. *cliff.* 124.

Ornithogalum vmbellatum medium anguſtifolium. *Buxb.* 246. *Kn.* 69. *Bauh. pin.* 70.

Bulbus leucanthemus minor, ſiue Ornithogalum. *Dod. pempt.* 220. *d. med. f. b.*

Ornithogalum vulgare & verius maius & minus. *Bauh. hiſtor.* 2. *p.* 630. *d. med. ad plantam cultam. f. Dod. ſed minor & inuerſa.*

Eliocarmos. *Reneal. ſpec.* 88. *t.* 87. *f. & d. b. ad plantam cultam.*

Weiße Sternblumen. Ackerzwiebel.

Habitat non infrequens in collibus ad *Giebichenſtein; Trotha; Seben:* floret Maio.

Floribus albis corymboſis ab O. luteo & minimo diſtinguitur. Planta in hortis noſtris inter coronarias vulgaris eſt, vbi maior & ſpecioſior euadit. Pleraeque deſcriptiones & figurae ad plantam cultam hortenſem factae videntur. Attamen Dodonaei deſcriptio & Bauhini figura ad plantam noſtram indigenam ſatis adcurate accedunt.

CLASS.

CLASS. VII.

HEPTANDRIA.

MONOGYNIA.

TRIENTALIS.

Trientalis (*europaea*) foliis lanceolatis integerrimis. *Linn.ſpec.* 344. *ſuec.* 2. 326.

Trientalis. *Linn. lapp.* 139. *d. b. Buxb.* 323. *Rupp. ien.* 3. 20.

Pyrola alſines flore europaea. *Bauh. pin.* 191.

Pyrola alſines flore maior. *Bauh. prodr.* 100. *f. b.*

Herba Trientalis. *Cord. ſylv.* 222. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 537. *d. b. f. m.*

Alſinanthemos. *Thal. harc.* 15. *d. b. Raj. angl.* 3. *p.* 286. *d. flor.*

Habitat copioſe in vmbroſis humidiuſculis *im Lindberg*; floret Maio, Iunio.

Clariſſ. Linnaeus in Flor. lapp. Schwenckfeldum inuentorem huius plantae facit, ſed primus eam Cordus l. c. propoſuit, dein Thalius deſcripſit, poſtea Ioh. Francus horto Luſatiae inſeruit, demum Schwenckfeldus deſcriptionem Thalii in plurimis momentis retinuit; monente Bauh. in prodr. l. c.

CLASS. VIII.

OCTANDRIA.

MONOGYNIA.

OENOTHERA.

Oenothera (*biennis*) foliis ouato-lanceolatis planis. *Linn. ſpec.* 346. *vpſ.* 94. *Hall. helv.* 410. *d. b. Kram. auſtr.* 107. *Icon. orig. cent.* 3.

Lyſimachia lutea corniculata. *Bauh. pin.* 245. *app.* 516. *d. opt.*

Nachtkerze.

Habitat rarius in agris & cultis *circa vrbem*; in ſalicetis ad *Trotha* prope Salam: floret Iunio ad Auguſtum.

Planta circa annum 1614. e Virginia adlata, nunc multis Europae regionibus indigena facta eſt, quod quidem Mappus in hiſt. plant. alſat. p. 212. in dubium trahere voluit, ſed neſcio, quo iure. Circa alia enim exotica idem euenire probant Datura Stramonium, Erigeron canadenſe, cet.

Radices cultura & transplantatione craſſiores factae nonnullis ad acetaria, vt Apium dulce (Sellerie), arrident. A quibusdam Rhapontica vocatur.

CLASS. IX.

ENNEANDRIA.

HEXAGYNIA.

BVTOMVS.

Butomus. (*vmbellatus*) *Linn. ſpec.* 372. *ſuec.* 2. 350. *cliff.* 155. *Raj. angl.* 3. *p.* 273. *d. br.*

Butomus flore roſeo. *Buxb.* 49. *Tournef. inſt.* 270.

Iuncus floridus maior. *Kn.* 79. *Bauh. pin.* 12.

Sedo adfinis iuncoides vmbellata paluſtris. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 468. *ſ.* 12. *t.* 5. *f. penult. med. d. b.*

Gladiolus paluſtris. *Paſſ. hort.* 3. *f.* 84. *b.*

Waſſerſchwertel.

Habitat ad foſſas; paludes & ripas Salae vulgaris: floret Iulio, Auguſto.

CLASS. X.

DECANDRIA.

TRIGYNIA.

CVCVBALVS.

Cucubalus (*baccifer*) calycibus campanulatis, petalis diſtantibus, fructu colorato, ramis diuaricatis. *Linn. ſpec.* 414.

Cucubalus caule ramoſo, floribus trigynis, fructu colorato globoſo. *Linn. cliff.* 170. *vpſ.* 109. *d. br.*

Cucubalus. *Buxb.* 49. *Tournef. inſt.* 339.

Alſine ſcandens baccifera. *Kn.* 3. *Bauh. pin.* 250.

Alſine repens maior. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 183. *d. & f. med.*

Habitat rarius in nemoribus & dumetis humentibus, *im Mittelwerder* ad *Gimmeritz*; ad *Seben*: floret Iunio, Iulio.

Caules procumbentes vel vicinis fruticibus innixi, diffuſi, teretes, diuaricati. Folia ouata, vtrinque mucronata. Calyx maximus, patentiſſimus. Petala anguſta, gibboſa.

Ad *Seben* nondum obſeruaui, locum ex auctoritate floriſtarum adpoſui.

CLASS. XI.

DODECANDRIA.

MONOGYNIA.

PORTVLACA.

Portulaca (*oleracea*) foliis cuneiformibus, floribus ſeſſilibus. *Linn. ſpec.* 445.

Portulaca foliis cuneiformibus verticillatis ſeſſilibus, floribus ſeſſilibus. *Linn. cliff.* 207.

Portulaca foliis cuneiformibus ſeſſilibus. *Linn. mat.* 260.

Portulaca anguſtifolia, ſiue ſylueſtris. *Buxb.* 268. *Kn.* 57. *Bauh. pin.* 288. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 571. *ſ.* 5. *t.* 36. *f.* 2. *b. absque florib. d. med.*

Portulaca agreſtis. *Cord. hiſt.* 156. *d. b.*

Wilder Portulak. Burzelkraut. Ackerburzel. Sauburzel.

Habitat frequens in *cultis oleraceis*: floret Iulio.

Corollam ſub noſtro coelo numquam explicatam vidi, licet ſemina laete perficiat. A nonnullis ad acetaria adhibetur.

Officin. Portulacae herba, ſemina.

CLASS. XII.

ICOSANDRIA.

PENTAGYNIA.

SPIRAEA.

Spiraea (*Aruncus*) foliis ſupradecompoſitis, ſpicis paniculatis, floribus dioicis. *Linn. ſpec.* 490. *Icon. orig. cent.* 3. *mas.*

Filipendula ſexu diſtincta, foliis aequalibus. *Hall. helv.* 306. *d. b.*

Drymopogon. 1. *Buxb.* 98. *Tab. icon.* 777. *m. b.*

Barba caprae, floribus oblongis. *Kn.* 78. *Bauh. pin.* 163.

Barba capri. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 488. *d. m. b. f. m.*

Barba caprae. *Cam. hort.* 26. *t.* 9. *f. med.*

Waldbart.

Habitat paſſim in montoſis ſyluaticis, ad *Lodersleben am Lodersberge;* circa *Rosleben* & *Schoenewerda:* floret Iunio.

Foliis ſupradecompoſitis & floribus ſpicatis a Filipendula & Vlmaria diſtinguitur.

CLASS. XIII.

POLYANDRIA.

POLYGYNIA.

TROLLIVS.

Trollius (*europaeus*) corollis conniuentibus, nectariis longitudine ſtaminum. *Linn. ſpec.* 556. *ſuec.* 2. 510. *Icon. orig. Cent.* 4.

Trollius. *Buxb.* 326. *Rupp. ien.* 3. 162.

Ranunculus flore globoſo, quibusdam Trollius flos. *Kn.* 79. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 419. *d. med. f. m.*

Ranunculus montanus, Aconiti folio, flore globoſo. *Bauh pin.* 182.

Pſeudo-helleborus ranunculoides luteus, flore globoſo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 461. *ſ.* 12. *t.* 2. *f.* 2. *f. & d. med.*

Habitat frequens in pratis ſyluaticis humidiuſculis ad *Seben* & *Gutenberg:* floret Iunio.

Ob florum elegantiam in hortis colitur.

CLASS. XIV.

DIDYNAMIA.

GYMNOSPERMIA.

HYSSOPVS.

Hyſſopus (*officinalis*) ſpicis ſecundis. *Linn. ſpec.* 569. *cliff.* 304. *vpſ.* 162. *mat.* 290. *Icon. orig. cent.* 6.

α. Hyſſopus officinarum caerulea, ſiue ſpicata, *Buxb.* 164. *Rupp. ien.* 3. 236. *Bauh. pin.* 217.

Hyſſopus. *Riv. mon.* 68. *f. b.*

Hyſſopus ſatiua. *Cord. hiſt.* 107. *b. d. med. f. m.*

β. Hyſſopus rubro flore. *Buxb.* 164. *Bauh. pin.* 217. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 361. *ſ.* 11. *t.* 1. *f.* 1. *ad dextr. med.*

γ. Hyſſopus vulgaris alba. *Buxb.* 164. *Bauh. pin.* 218.

Yſop.

Habitat paſſim in *moeniis; muris limoſis; ruderatis:* floret aeſtate.

Officin. Hyſſopi herba, ſemina.

CLASS. XV.

TETRADYNAMIA.

SILICVLOSA.

DRABA.

Draba (*muralis*) caule ramoſo, foliis ouatis ſeſſilibus dentatis. *Linn. ſuec.* 2. 569. β. *d. br. ſpec.* 643.

Draba minima muralis discoides. *Col. ecphr.* 1. *p.* 274. *t.* 272. *d. & f. opt.*

Alyſſum foliis veronicae. *Rupp. ien.* 3. 85.

Habitat rarius ad *Giebichenſtein* vnico tantum in loco rupeſtri *hinter dem Schloßgarten:* floret Aprili.

A D. verna diſtinguitur magnitudine & caule folioſo.

Varietatem α. Linn. ſuec. l. c. nondum vidi. Deſcriptio & figura Columnae noſtrae plantae optime reſpondet, licet Col. florum coloris nullam fecerit mentionem, qui ſemper albi nec vmquam lutei ſunt. Semina bina vnicuique ſiliculae tribuit, ſed plura & quidem in plerisque octo obſeruaui.

CLASS. XVI.

MONADELPHIA.

DECANDRIA.

GERANIVM.

Geranium (*lucidum*) pedunculis bifloris, calycibus pyramidatis angulatis rugoſis, foliis quinquelobis rotundatis. *Linn. ſpec.* 682. *ſuec.* 2. 682.

Geranium lucidum ſaxatile, foliis Geranii robertiani. *Rupp. ien.* 286. *Raj. angl.* 3. *p.* 358.

Geranium lucidum ſaxatile. *Bauh. pin.* 318.

Geranium alterum montanum ſaxatile rotundifolium, *Col. ecphr.* 1. *p.* 138. *t.* 137. *f. & d. med.*

Habitat in rupibus vmbroſis ad *Giebichenſtein* copioſe: floret Aprili.

Folia oppoſita, nitida, rubentia, pilis raris adſperſa, quinqueloba: lobis trifidis, rotundatis. Calyces angulati, transuerſim rugoſi.

CLASS. XVII.

DIADELPHIA.

DECANDRIA.

VICIA.

Vicia (*lathyroides*) leguminibus ſeſſilibus ſolitariis erectis glabris, foliolis ſenis: inferioribus obcordatis. *Linn. ſpec.* 736. *Icon. orig. cent.* 3.

Vicia minima praecox pariſienſium. *Buxb.* 336. *Raj. angl.* 3. *p.* 321. *Tournef. inſt.* 397.

Vicia lathyroides purpuro caeruleis floribus. *Herm. par.* 242. *t.* 107. *m. b. d. b.*

Habitat paſſim in montoſis apricis *in der Heide;* ad *Giebichenſtein* & alibi: floret Aprili, Maio.

Minima inter Vicias noſtrates. Caules procumbentes. Flores parui, ſolitarii, ſeſſiles, rubicundi.

CLASS.

CLASS. XVIII.

POLYADELPHIA.

POLYANDRIA.

HYPERICVM.

Hypericum (*hirſutum*) floribus trigynis: calycibus ſerraturis glandulofis, caule tereti erecto pubeſcente, foliis ouatis. *Linn. ſuec.* 2.682. *ſpec.* 786. *n.* 16. *var.* β.

Hypericum villoſum erectum, caule rotundo. *Buxb.* 162. *Tournef. inſt.* 255.

Androſaemum alterum hirſutum. *Col. ecphr.* 1. *p.* 75. *t.* 74. *f.* & *d. b.*

Habitat paſſim in ſyluaticis *im Mittelwerder* ad *Gimmeritz; im Lindberg:* floret Iulio.

Caule foliisque pubeſcentibus facile diſtinguitur.

CLASS. XIX.

SYNGENESIA.

POLYGAMIA FRVSTRANEA

CENTAVREA.

Centaurea (*Calcitrapa*) calycibus ſubduplicato-ſpinoſis ſeſſilibus lateralibus, foliis pinnatifidis linearibus dentatis. *Linn. ſpec.* 917.

Calcitrapa foliis laxe pinnatis, capitulis ad latera caulis ſeſſilibus. *Hall. helv.* 689. *d. b.*

Carduus ſtellatus, foliis papaueris erratici. *Buxb.* 57. *Kn.* 136. *Bauh. pin.* 387.

Hippophaeſtum vel Hippophaes Dioſcoridis. *Col. phytob.* 105. *t.* 107. *f. m. b. d. b.*

Sterndiſtel.

Habitat copioſe *ad vias* & *pagos:* floret Iulio, Auguſto.

Corolla ſuauerubente, intenſe purpurea & alba interdum variat.

Spinae calycis lignoſae, robuſtae, mordaces ad baſin ſpinulis ciliatae ſunt.

CLASS. XX.

GYNANDRIA.

DIANDRIA.

ORCHIS.

Orchis (*ſambucina*) bulbis ſubpalmatis rectis, nectarii cornu conico: labio ouato ſubtrilobo, bracteis longitudine florum. *Linn. ſuec.* 2. 803. *d. opt.*

Orchis palmata ſambuci odore. *Bauh. pin.* 86.

Orchis pannonica VIII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 269. *d.* & *f. m. b.*

Orchis foetida ſyluatica praecox, flore albo: barba luteola. *Rupp. ien.* 2. *p.* 239. *t.* 2. *f. med.* 3. *p.* 297. *d. b.*

Habitat non infrequens in montoſis ſyluaticis ſubhumentibus ad *Koeſen:* floret Aprili, Maio.

Radix teſticulato-palmata. Bracteae lanceolatae, carinatae, flore non longiores: marginibus baſin verſus recuruatis. Nectarii labium raro cordatum, verſus apicem trilobum: intermedio lobo paulo productiore & obtuſo. Cornu nectarii craſſiuſculum obtuſum. Color corollae pallide flaueſcens, labio pallide flauo ad baſin punctis oblongis ſ. lineolis longitudinalibus interruptis purpuraſcentibus notato. Odor grauis, nauſeoſus.

CLASS. XXI.

MONOECIA.

POLYANDRIA.

MYRIOPHYLLVM.

Myriophyllum (*ſpicatum*) floribus maſculis interrupte ſpicatis. *Linn. ſpec.* 992. *ſuec.* 2. 867. *Icon. orig. cent.* 5.

Potamogeton foliis pennatis. *Buxb.* 270. *Tournef. inſt.* 233.

Millefolium aquaticum pennatum ſpicatum. *Bauh. pin.* 141. *prodr.* 73. *d.* & *f. med.*

Säuſam.

Habitat in *aquis quietis; piſcinis; foſſis* copioſiſſime: floret Iulio.

Huic folia quaterna, M. verticillato autem quina.

CLASS. XXII.

DIOECIA.

ENNEANDRIA.

MERCVRIALIS.

Mercurialis (*annua*) caule brachiato, foliis glabris *Linn. ſpec.* 1035. *cliff.* 461. *upſ.* 298. *mat.* 464.

Mas.	*Femina.*
Mercurialis ſpicata, ſiue femina Dioſc. & Plinii. *Buxb.* 215. *Kn.* 146. *Bauh. pin.* 121.	Mercurialis teſticulata, ſiue mas Dioſc. & Plinii. *Buxb.* 215. *Kn.* 146. *Bauh. pin.* 121.
Mercurialis femina. *Dod. pempt.* 658. *d.* & *f. med.*	Mercurialis mas. *Dod.*
Bingelkraut.	

Habitat in *areis hortorum* & *cultis oleraceis* copioſiſſime: floret tota aeſtate.

Caule ramoſo & foliis glabris a M. perenni diſtinguitur.

Knauthius cum M. perenni confundit.

Officin. Mercurialis herba.

B CLASS.

CLASS. XXIII.

POLYGAMIA.

MONOECIA.

PARIETARIA.

Parietaria (*officinalis*) foliis lanceolato-ouatis alternis. *Linn. ſpec.* 1052. *vpſ.* 302. *mat.* 472.

Parietaria officinarum & Dioſcoridis. *Buxb.* 251. *Kn.* 157. *Bauh. pin.* 121.

Parietaria. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 976. *d. med. f. m. Dod. pempt.* 102. *d. m. f. med.*

Glaskraut. Tag und Nacht.

Habitat in *ruderatis* & *ad muros*; in *pomoeriis*; ad *arcem mauritianam* copioſiſſime: floret Iunio, Iulio.

Officin. Parietariae herba.

CLASS. XXIV.

CRYPTOGAMIA.

ALGAE.

BYSSVS.

Byſſus (*expanſa*) filamentoſa flaueſcens latiſſima, panni inſtar expanſa.

Byſſus fructificationibus ſparſis, filamentis productioribus craſſis: baſi latiſſima, in plures figuras diſci aemulas expanſa. *Gled. fung.* 22.

Byſſus maior, ſpeluncis & cellis vinariis innaſcens, latiſſima, primum alba, dein aurea, poſtea fulua, filamentis craſſioribus & longioribus fiſſilibus. *Mich. gen.* 211. *t.* 90. *f.* 1.

Habitat in *cellis cryptisque fodinarum* vulgaris: viget hyeme.

In fulcimentis doliorum, parietibus & pauimentis cellarum longe lateque placentarum inſtar ſe expandit. Ob teneritatem absque laceratione difficile ſeparatur.

Was unſere Kräuterabdrücke ſelbſt betrift, ſo iſt, um mehrerer Bequemlichkeit willen, zu denen fertigen 6 Centurien ein Univerſalregiſter gedruckt worden. Da auch die Anzahl derer Liebhaber ſich bisher immer vermehret hat, und alſo eine neue Auflage derer erſtern Centurien beſorgt werden wird, dadurch aber die Arbeit ſich nothwendig vermehret; ſo iſt der Herr Verleger entſchloßen, um alle Unordnung und Verwirrung zu vermeiden, bis auf künftige Michaelis keine neue Centurie zu drucken, ſondern das 7te Hundert erſt auf Oſtern 1760. fertig zu liefern.

Endlich ſind, aller angewandten Aufſicht ohnerachtet, theils wegen der vielen vorräthigen Pflanzen, theils, weil man öfters nur trockne Exemplare davon erhalten kan, und anderer Urſachen wegen, einige Verwechſelungen und Fehler eingeſchlichen. Ich bin indeſſen feſt entſchloßen ſolche durchaus in unſerm Werke nicht zu leiden, damit man ſich auf daſſelbe mit der vollkommenſten Sicherheit verlaſſen könne. Es ſind daher die wahren Namen auf Zettel gedruckt worden, welche über die irrigen geklebt, und dadurch dieſe Fehler leicht verbeſſert werden können. Halle im Magdeburgiſchen, den 10ten April 1759.

Friedrich Wilhelm von Leyſer.

ERRATA.

Centur. I. et II.

Hyoſcyamus albus. *adde* variet. β.

Serratula aruenſis. *lege*

SERRATVLA foliis pinnatifidis: pinna terminali maxima. *Linn.* S. P. 816. *Ludw.* D. G. P. 318.
\- - - - tinctoria.
Serratula tinctoria I. Tab. hiſt. 439.

Centur. III.

Gentiana verna. *lege*

GENTIANA corolla quinquefida campanulata caulem excedente. *Linn.* S. P. 228. variet. α. *Ludw.* D. G. P. 97.
\- - - - - acaulis.

Centur. IV.

Veronica longifolia. *lege*

VERONICA ſpicis terminalibus, foliis ternis inaequaliter ſerratis. *Linn.* S. P. 10. *Ludw.* D. G. P. 183.
\- - - - maritima.

Centur. V.

Thalictrum aquilegifolium. *lege*

THALICTRVM caule folioſo ſulcato, panicula multiplici erecta. *Linn.* S. P. 546. variet. α. *Ludw.* D. G. P. 465.
\- - - - - flauum.

Alphabetiſches Verzeichniß
derer Pflanzen,
welche in der Iſten bis VIten Centurie befindlich ſind.

Die Namen ſind die Nomina triuialia in LINNAEI *Spec. Plant.*

A.

Acer campeſtre. *Ahorn.* 3.+.
Achillaea Ageratum. 6.+.
- - - Millefolium purpureum. *Schafgarbe mit rother Blüte.* 5.+.
- - - Ptarmica, flore pleno. *gefüllter weißer Dorant.* 5.+.
- - - tomentoſa. 5.+.
Achyranthes aſpera ſicula. 1&2.+.
Aconitum Anthora. *Giftheil.* 4.+.
- - - lycoctonum. *Wolfswurz.* 5.+.
- - - Napellus. *Eiſenhütlein.* 5.+.
Adonis annua atrorubens. *Adonisroeslein.* 5.+.
- - - apennina. 3.+.
- - - vernalis. 1&2.+.
Aeſculus Hippocaſtanum. *wilde Kaſtanie.* 3.+.
Ageratum altiſſimum. 4.+.
Agrimonia Eupatoria. *Odermenning.* 5.+.
Agroſtemma Githago. *Raden.* 5.+.
Aiuga orientalis. 3+.
- - pyramidalis. *Günſel.* 3.+.
- - reptans. 3.+.
Aizoon canarienſe. 1&2.+.
Alcea roſea. *Stockroſe.* 6.+.
Alchemilla alpina. 5.+.
- - - - vulgaris. *Sinnau.* 3+.
Althaea officinalis. *Althaee.* 6.+.
Alyſſum montanum. 5.+.
- - - ſaxatile. 5.+.
Aloe perfoliata humilis. 3.+.
- - pumila margaritifera. *kleine Perlen Aloe.* 4.+.
- - retuſa. 3.+.
- - variegata. *bunte Aloe.* 3.+.
- - viſcoſa. *klebrige Aloe.* 4.+.
Amaryllis Atamaſca. 3+.
Ambroſia maritima. 1&2.+.
Amethyſtea caerulea. 1&2.+.
Amygdalus communis ſatiua. *Mandelbaum.* 6.+.
- - - - nana. 6.+.
Anagallis aruenſis. *Gauchheil.* 6.+.
Andryala integrifolia. 4+.
Anemone Hepatica. *Leberkraut.* 6.+.
- - - nemoroſa. *weiß Waldhaenlein.* 1&2.+.
- - - pratenſis. 1&2.+.
- - - Putſatilla. *Kuchenſchelle.* 1&2.+.
- - - ranunculoides. 1&2.+.
- - - ſylueſtris. *wilde Anemone.* 5.+.
Angelica Archangelica. *Angelike.* } 4.+. &
- - - eiusdem folium. - - - }
Anthemis nobilis, flore pleno. *gefüllte roemiſche Camille.* 5.+.
Anthyllis Vulneraria. 6.+.
Antirrhinum Aſarina. 1&2.+.
- - - - Linaria. *Leinkraut.* 6.+.
- - - - maius. *groß Loewenmaul.* 1&2.+.
- - - - maius, limbo foliorum argenteo. *Loewenmaul mit verſilberten Blaettern.* } 3.+.
Apium graueolens. *Sellerie.* 5.+.
Aquilegia vulgaris. *Akeley.* 5.+.
Arctium Lappa. *Klette.* 3.+.
Arctotis aſpera. 1&2.+.
- - Ludwigii. 6.+.
Argemone mexicana. 5.+.
Ariſtolochia clematitis. *Oſterlucey.* 1&2.+.
- - - - ſemperuirens. 3.+.
Artemiſia Abſinthium. *gemeine Wermuth.* 4.+.
- - - pontica. *roemiſche Wermuth.* 6.+.
Aſclepias fruticoſa. 4.+.
- - - incarnata. 1&2.+.
- - - Vincetoxicum. *Schwalbenwurzel.* 3.+.
Aſparagus officinalis altilis. *Spargel.* 6.+.
Aſperugo procumbens. 3.+.
Aſperula odorata. *Waldmeiſter.* 1&2.+.

Aſplenium Ruta muraria. *Mauerraute.*
\- - - Trichomanes.
Aſtragalus galegiformis.
\- - - glycyphyllos. *wild Süßholz.*
\- - - Tragacantha. *Bocksdorn.*
Aſtrantia maior.
Athamanta Meum. *Baerwurzel.*
Atractylis fruticoſa.
Atriplex Portulacoides.
Atropa phyſalodes.

B.

Ballota nigra. *Ballote.*
Baſella rubra.
Bellis perennis hortenſis. *Tauſendſchoen.*
Betonica annua hirſuta.
\- - - officinalis. *Betonie.*
Biſcutella didyma.
Blitum virgatum.
Boerhauia diffuſa.
Borago indica. *Indianiſcher Borretſch.*
\- - officinalis. *Borretſch.*
Braſſica campeſtris. *Feldkohl.*
Bryum ſcoparium.
Buphthalmum maritimum.
Buxus ſemperuirens arboreſcens. *großer Buxbaum.*

C.

Cactus flagelliformis.
Calendula nudicaulis.
\- - - officinalis. *Ringelblume.*
Callicarpa americana.
Campanula glomerata.
\- - - pyramidalis.
Canna indica, *indianiſch Blumenrohr.*
Cardioſpermum Halicacabum. *Blaſenerbſen.*
Carduus marianus. *Mariendiſtel.*
\- - paluſtris.
Celoſia argentea.
Centaurea Cyanus. *Kornblume.*
\- - - centauroides.
\- - - glaſtifolia. *Kornenblume mit Waidt-*
\- - - melitenſis. *blaettern.*
\- - - montana.
\- - - moſchata Amberboi.
\- - - orientalis. *orientaliſche Kornblume.*
\- - - raguſina.
Ceraſtium perfoliatum.
Cerinthe echioides.
\- - - maior. *groß Fleckenkraut.*
Cheiranthus Cheiri, magno flore. *Kerge.*
\- - - - tricuspidatus.
Chelidonium Glaucium. *gehoernter Mohn.*
Chenopodium ariſtatum.
Chryſanthemum coronarium. *Goldblume.*
\- - - corymboſum.
\- - - floſculoſum.
\- - - Leucanthemum.
Chryſocoma Linoſyris.
Ciſtus criſpa. *krauſer Ciſtus.*
Cichorium ſpinoſum.
Clematis cirrhoſa.
\- - - integrifolia. *ungeriſche Waldrebe.*
Cluſia minor.
Clutia alaternoides femina.
\- - pulchella mas.
Cneorum tricoccon.
Cnicus benedictus. *Cardebenedikt.*
Cochlearia officinalis. *Loeffelkraut.*
Coix Lacryma Iobi. *Hiobstraene.*
Colutea arboreſcens. *Linſenbaum.*
\- - fruteſcens.
Conuallaria maialis. *Maienblume.*
\- - - Polygonatum. *Weißwurzel.*
\- - - - - grandiflorum.
\- - - ſtellata.
Conuoluulus Cantabrica.
\- - - Soldanella.
\- - - tricolor. *Winde mit dreyfarbiger*
Corchorus capſularis. *Blume.*
\- - - ſiliquoſus.
Cornus mas hortenſis. *Herlitzken.*
Coronilla Emerus.
Corylus Auellana ſatiua. *Lambertsnuß.*
\- - eiusdem ramus cum foliis.
Cotyledon laciniata.
\- - - orbiculata.
Craſſula coccinea.
\- - - nudicaulis.
Crepis biennis.
Crithmum maritimum.
Crocus ſatiuus vernus.
Cyclamen europaeum.
\- - - officin. *Schweinbrodt.*
Cynogloſſum officinale. *Hundszunge.*
\- - omphalodes. *Vergiß mein nicht.*

D.

Daphne Mezereum. *Kellerhals.*
Datura Metel.
Daucus Carota. *Moehren.*
\- - Visnaga.
Delphinium Conſolida. *Ritterſporn.*
\- - - elatum.
Dictamnus albus. *weißer Diptam.*
Digitalis purpurea. *rother Fingerhut.*
\- - - - magno flore.
Dolichos Lablab.
Doronicum pardalianches. *Gemſenwurzel.*
Draba verna.
Dracocephalum canarienſe.
\- - - - Moldauica. *türckiſche Meliſſe.*
\- - - - virginianum.

E.

Echinops ſphaerocephalus.
\- - - - - flore candido.
Echium vulgare. *wilde Ochſenzunge.*
Epilobium hirſutum.
Equiſetum aruenſe. *Kannenkraut.*
Eryngium planum.
Eryſimum Alliaria. *Knoblauchskraut.*
Erythronium Dens canis. *Hundszahn.*
Euonymus europaeus tenuifolius. *Spillbaum.*
Eupatorium altiſſimum.
Euphorbia Characias.
\- - - cotinifolia.

F.

Fagus Caſtanea. *Kaſtanie.*
Ficus Carica. *Feige.*

Fraga

Fragaria vefca ſatiua. *Garten Erdber.* 3.+.
Fritillaria imperialis. *Kaiſerkrone.* 3.+.
Fritillaria Meleagris. *Kybitzey.* 6.+.
Fucus palmatus. 1&2.+.
Fumaria bulboſa, flore albo. 1&2.+.
- - - - rubente. *Holwurtzel.* 4&2.
- - officinalis. *Erdrauch.* 1&2.+.

G.

Galanthus niualis, flore ſimplici & pleno. *Schnee-flocke.*
Galeopſis Galeobdolon. 3.+. 1&2.+.
Galium boreale. 5.+.
- - verum. *Unſer Frauen Bettſtroh.* 6.+.
Geniſta canarienſis. 1&2.+.
- - piloſa. *harichte Pfriemen.* 5.+.
Geniſta tinctoria. *Faerber Pfriemen.* 6.+.
Gentiana acaulis. *Gentianelle.* 3.+.
Geranium inquinans. 3.+.
- - odoratiſſimum. *wohlriechender Storch-ſchnabel.* 5.+.
- - peltatum. 6.+.
- - phaeum. *brauner Storchſchnabel.* 5.+.
- - pratenſe. *wieſen Storchſchnabel.* 5.+.
- - zonale. 3.+.
Geum riuale. 1&2.+.
Gladiolus communis. 1&2.+.
Glecoma hederacea. *Gundermann.* 6.+.
Glycyrrhiza echinata. *ſtachlicht Süßholz.* 5.+.
- - glabra. *Süßholz.* 4.+.
Gnaphalium arenarium. 1&2.+.
- - dioicum. *Katzenpfoetchen.* 3.+.
- - foetidum luteum. 1&2.+.
- - luteo-album. 1&2.+.
- - ſaxatile. 5.+.
- - Stoechas. 6.+.
Gomphrena globoſa. 5.+.
Gratiola officinalis. *wilder Aurin.* 5.+.

H.

Hedyſarum coronarium. 3.+.
- - flexuoſum. 4.+.
Heliotropium indicum. 1&2.+.
Helleborus hyemalis. 1&2.+.
- - niger. *ſchwarze Nieswurzel.* 4&2.
- - viridis. 1&2.+.
Heracleum Sphondylium. *Baerenklau.* 5.+.
Hermannia alnifolia. 1&2.+.
- - althaeaefolia. 1&2.+.
- - lauendulifolia. 1&2.+.
Heuchera americana. 5.+.
Hibiscus Maluauiſcus. 1&2.+.
- - ſyriacus, flore purpuro-violaceo. 1&2.+.
- - Trionum. *Stundenblume.* 5.+.
Hyacinthus non ſcriptus. 1&2.+.
- - orientalis. *Hyacinth.* 1&2.+.
Hyoſcyamus albus. 1&2.+.
- - niger. *Bilſenkraut.* 1&2.+.
Hyoſeris Rhagadioloides. 5.+.
Hypericum balearicum. 1&2.+.
- - perforatum. *Iohanniskraut.* 3.+.
Hypnum ſciuroides. 6.+.
Hyſſopus Lopanthus. 1&2.+.
- - officinalis. *Iſop.* 6.+.

I.

Iaſminum fruticans. 1&2.+.
Iaſminum humile. *niedriger Ieſmin.* 5.+.
- - officinale. *weißer Ieſmin.* 3.+.
Iatropha vrens. 4.+.
Iberis vmbellata. 6.+.
Illecebrum Paronychia. 1&2.+.
Inula germanica. 4.+.
- - ſalicina. 6.+.
Ipomoea coccinea. 4.+.
Iris germanica. *blaue Lilie.* 3.+.
- - - latifolia. 6.+.
- - - variegata. 6.+.
- graminea. 6.+.
- Pſeudacorus. *Waſſer Lilie.* 3.+.
Iuglans regia. *Wallnuß.* 1&2.+.
Iuniperus communis, mas. *Wacholder.* 1&2.+.
- - Sabina. *Sadebaum.* 5.+.
Ixia chinenſis. 4.+.

K.

Kiggelaria africana, mas. 1&2.+.

L.

Lamium album. *weiße taube Neſſel.* 3.+.
- - purpureum pannonicum. 3.+.
Lantana africana. 5.+.
- - Camara. 4.+.
Lapſana communis. *Haſenkohl.* 5.+.
- - Rhagadiolus. 4.+.
Lathyrus odoratus zeylanicus. 4.+.
- - ſatiuus. 5.+.
- - tingitanus. 5.+.
- - tuberoſus. *Erdnüßchen.* 5.+.
Lauandula dentata. 1&2.+.
- - multifida. 4.+.
- - Spica. *Spicke.* 4.+.
- - Stoechas. 3.+.
Lauatera thuringiaca. 6.+.
Leonurus Cardiaca. *Wolfsfuß.* 4.+.
- - ſibiricus. 4.+.
Lepidium latifolium. *Pfefferkraut.* 3.+.
Leucoium autumnale. 1&2.+.
Lichen floridus. 6.+.
- - fraxineus. 6.+.
- - rangiferinus alpeſtris. *Rennthiermooß.* 6.+.
Liguſtrum vulgare. *ſpaniſche Weide.* 5.+.
Lilium chalcedonicum. *türckiſcher Bund.* 3.+.
- - Martagon. *Goldwurzel.* 3.+.
- - pomponium. 1&2.+.
Linum perenne. *ſibiriſcher Lein.* 1&2.+.
Lithoxylum abruptum. 3.+.
- - capillaceum rufeſcens. 1&2.+.
- - - - variegatum. 1&2.+.
- - criſpum. 1&2.+.
- - dichotomum. 1&2.+.
- - diuaricatum. 3.+.
- - gemmiferum. 1&2.+.
- - Roſa marina. 1&2.+.
- - truncatum. 1&2.+.
Lobelia Cardinalis. *Kardinalsblume.* 4.+.
Lonicera Caprifolium. *Je laenger je lieber.* 3.+.
- - ſemperuirens. 3.+.

Lotus Dorycnium. 3.+.
- - iacobaeus. 1&2.+.
- - tetragonolobus. 5.+.
Lupinus albus. *weißer Lupin.* 4.+.
- - - anguſtifolius. *ſchmalblaettriger Lupin.*
- - - luteus. *gelber Lupin.* 4.+. 14.+.
Lycopſis aruenſis. 3.+.
- - - variegata. 6.+.
- - - veſicaria. 1&2.+.
Lycopus europaeus. 5.+.
Lythrum Salicaria. *brauner Weiderich.* 5.+.

M.

Malua capenſis maior. 6.+.
- - capenſis minor. 6.+.
Marrubium vulgare. *weißer Andorn.* 5.+.
Matricaria Parthenium. *Mutterkraut.* 5.+.
Medicago marina. 4.+.
Melampyrum aruenſe. *Wachtelweizen.* 1&2.+.
Melia Azedarach. 1&2.+.
Meliſſa Calamintha. *Bergmünze.* 4.+.
- - officinalis. *gemeine Meliſſe.* 4.+.
Melittis Meliſſophyllum. 6.+.
Melothria pendula. 4.+.
Mercurialis perennis, mas. *Bergbingelkraut.* 1&2
Meſembryanthemum cryſtallinum. *Eiskraut.* 4.+.
- - - dolabriforme. 4.+.
- - - hiſpidum. 3.+.
- - - vmbellatum. 3.+.
Meſpilus Cotoneaſter. 1&2.+.
- - - germanica. *Miſpel.* 1&2.+.
Mirabilis Ialapa, flore rubro & albo. 6.+.
- - - purpureo & luteo. 6.+.
Mitella diphylla. 1&2.+.
Monarda didyma. 1&2.+.
- - - fiſtuloſa. 1&2.+.
Morus nigra. *ſchwarze Maulbeer.* 3.+.
Myoſurus minimus. *Maeuſeſchwanz.* 5.+.
Myriophyllum ſpicatum. *Waſſerfenchel.* 5.+.
Myrtus communis romana. *breitblaettrige Myrte.* 4.+.

N.

Nepeta italica. *italiaeniſche Katzenmünze.* 4.+.
- - ſibirica. *ſibiriſche Katzenmünze.* 4.+.
Nerium Oleander. *Oleander.* 6.+.
Nicotiana paniculata. *Iungfern Toback.* 1&2.+.
- - - ruſtica, *Bauren Toback.* 3.+.
- - - Tabacum. *gemeiner Toback.* 4.+.
Nymphaea lutea. *gelbe Seeblume.* 3.+.

O.

Ocymum Baſilicum. *groß Baſilien.* 4.+.
Oenanthe fiſtuloſa. *Waſſerfilipendel.* 5.+.
Oenothera biennis. *Nachtkerze.* 3.+.
- - - molliſſima. *weiche Nachtkerze.* 4.+.
Ononis ſpinoſa. *Hauhechel.* 5.+.
Ophiogloſſum vulgatum. *Natterzunge.* 6.+.
Ophrys inſectifera myodes. 3.+.
Orchis bifolia. 6.+.
Origanum Dictamnus. *cretiſcher Diptam.* 4.+.
- - - vulgare. *Doſten.* 4.+.
Ornithogalum luteum. *Feldzwiebel.* 1&2.+.
- - minimum. 6.+.
Orobus niger. 3.+.
Oſmunda regalis. 1&2.+.
Othonna cheirifolia. 6.+.
- - - geifolia. 5.+.
- - - maritima. 6.+.
Oxalis purpurea. 3.+.

P.

Paeonia officinalis feminea. *Paeonie.* 6.+.
Papauer Rhoeas hortenſe. 5.+.
- - - officinale. *Klatſchroſen.* 5.+.
Parietaria officinalis. *Glaskraut.* 4.+.
Paſſiflora caerulea. *Paſſionsblume.* 1&2.+.
Paſtinaca ſatiua. *Paſtinak.* 6.+.
Pentapetes phoenicea. 1&2.+.
Periploca graeca. 1&2.+.
Petiueria alliacea. 1&2.+.
Philadelphus coronarius. *wilder Iesmin.* 5.+.
Phlomis fruticoſa. 1&2.+.
- - - grandiflora. 3.+.
- - Leonurus. 1&2.+.
- - tuberoſa. 4.+.
Phoenix dactilifera femina. *Dattel.* 1&2.+.
Phylica buxifolia. 1&2.+.
- - ericoides. 1&2.+.
Phyllis nobla. *edle Phyllis.* 5.+.
Phytolacca americana. 1&2.+.
Pimpinella Aniſum. *Anis.* 1&2.+.
Piſtacia Lentiſcus. femina. 1&2.+.
- - - mas. *Maſtixbaum.* 5.+.
- - vera, femina. *Piſtacie.* 1&2.+.
- - - mas. 1&2.+.
Polypodium Filix mas. *Farenkraut.* 6.+.
- - vulgare. *Engelſüß.* 6.+.
Plumbago Zeylanica. 1&2.+.
Polemonium caeruleum. *griechiſcher Baldrian.* 5.+.
- - - flore albo. *mit weißer Blume.* 5.+.
Polygonum Biſtorta. *Natterwurzel.* 1&2.+.
- - orientale. *orientaliſch Pferſichkraut.* 4.+.
- - Perſicaria. *gemein Pferſichkraut.* 4.+.
- - viuiparum. 1&2.+.
Populus tremula femina. *Espe.* 6.+.
Portulaca piloſa. *harichter Portulak.* 4.+.
Potamogeton lucens. *glaenzend Samenkraut.* 5.+.
Potentilla fruticoſa. 5.+.
- - hirta. *rauch Fünffingerkraut.* 4.+.
- - multifida. 1&2.+.
Poterium Sanguiſorba laeuis. 1&2.+.
Praſium maius. 4.+.
Primula Auricula. *Aurikel.* 1&2.+.
- - veris. *Primel.* 1&2.+.
- - - hortenſis. *hollaendiſche Primel.* 1&2.+.
- - - officinalis. *Himmelſchlüſſel.* 3.+.
Prunella vulgaris. *Braunelle.* 5.+.
- - - grandiflora. 6.+.
Prunus Ceraſus auſtera. *ſaure Kirſchen.* 5.+.
Pſoralea bituminoſa. 1&2.+.
Pulmonaria anguſtifolia. 1&2.+.
- - officinalis maculoſo folio. *Lungenkraut.* 1&2.+.
- - - non maculoſo folio. 1&2.+.
Punica Granatum, flore pleno. *Granate.* 1&2.+.
Pyrus Cydonia. *Quitte.* 6.+.

Q.

Quercus Robur. *Eiche.* 3.+.

R.

Ranunculus aconitifolius. 1&2.+.
- - amplexicaulis. 1&2.+.
- - aſiaticus. *aſiatiſcher Ranunkel.* 4.+.
- - auricomus. 1&2.+.
- - Ficaria. *Scharbock.* 1&2.+.
Reſeda Luteola. *Streichkraut.* 5.+.
Rhamnus Frangula. *Faulbaum.* 5.+.
Rhamnus Paliurus. 6.+.
Rheum Rhabarbarum. *Rhabarber.* 1&2.+.
Rhodiola Roſea. *Roſenwurzel.* 1&2.+.
Rhus coriaria. 3.+.
- - Cotinus. 1&2.+.
- - Toxicodendron. 1&2.+.
Ribes alpinum. 3.+.
- - Groſſularia. *Stachelbeer.* 1&2.+.
- - nigrum. *ſchwarze Iohannisbeer.* 1&2.+.
- - rubrum. *rothe Iohannisbeer.* 1&2.+.
Ricinus communis. *Wunderbaum.* 4.+.
Riuina humilis glabra. 1&2.+.
- - - ſcandens. 1&2.+.
Robinia Caragana. 5.+.
- - Pſeudo-Acacia. *Acacie.* 3.+.
Roſa alba, flore pleno. *weiſſe gefüllte Roſe.* 1&2.+.
- - centifolia. *Centifolie.* 1&2.+.
Roſmarinus officinalis. *Roſmarin.* 1&2.+.
Rubus fruticoſus. *Brombeer.* 5.+.
Rudbeckia hirta. 1&2.+.
- - laciniata. 4.+.
Rumex Acetoſella. *Schafampfer.* 3.+.
- - acutus. 3.+.
Ruſcus aculeatus, mas. *Maeuſedorn.* 1&2.+.
- - Hypogloſſum, mas. 1&2.+.
Ruta graueolens. *Raute.* 3.+.

S.

Saluia canarienſis. 6.+.
- - ceratophylla. 6.+.
- - glutinoſa. *klebrige Salvey.* 4.+.
- - hiſpanica. 1&2.+.
- - officinalis, minor aurita & non aurita. *Salvey.* 1&2.+.
- - pratenſis. *Wieſen Salvey.* 5.+.
- - verticillata. 6.+.
Samolus valerandi. 4.+.
Sanguiſorba officinalis. *Blutkraut.* 4.+.
Santolina chamaecypariſſus. 6.+.
- - crithmifolia. 6.+.
Satureia maſtichina. 5.+.
- - hortenſis. *Saturey.* 3.+.
Saxifraga Cotyledon. 1&2.+.
- - granulata. *Steinbrech.* 1&2.+.
Scabioſa alpina. 3.+.
- - aruenſis. *Apoſtemkraut.* 3.+.
- - atropurpurea. *ſchwarzrothe Scabioſe.* 4.+.
- - ochroleuca. 6.+.
Scandix odorata. 4.+.
Scrophularia canina. 4.+.
- - marilandica. 1&2.+.
- - nodoſa. *Braunwurzel.* 1&2.
- - orientalis. *orientaliſche Braunwurzel.* 5.+.

Scutellaria cretica. 5.+.
- - orientalis. 5.+.
- - peregrina. 5.+.
Sedum Telephium album. *fette Henne.* 4.+.
- - - purpureum maius. 4.+.
Semperuiuum arachnoideum. 3.+.
Senecio Iacobaea. 6.+.
- - ſaracenicus. 4.+.
- - vulgaris. 6.+.
Serapias Helleborine. 1&2.+.
Serratula aruenſis. ~~1&2.+.~~ 6.+.
- - tinctoria. 1&2.+.
Sertularia ericoides. 1&2.+.
Sida Abutilon. 4.+.
- - criſpa. 4.+.
- - criſtata. 1&2.+.
Sideritis hirſuta. 4.+.
Sideroxylum inerme. 1&2.+.
Sigesbeckia orientalis. 1&2.+.
Silene fruticoſa. 5.+.
Siſymbrium amphibium paluſtre. *Waſſerrettich.* 3.+.
- - Sophia. 6.+.
Solanum Dulcamara. *Hinſchkraut.* ~~3.+.~~
- - - foliis variegatis. 1&2.+.
- - incanum. 3.+.
- - Lycoperſicum. *Liebesapfel.* 4.+.
- - Pſeudocapſicum. *Korallkirſche.* 6.+.
- - Sodomeum. 4.+.
- - tuberoſum. *Tartoffel.* 6.+.
Solidago canadenſis. 3.+.
- - flexicaulis. 4.+.
- - latifolia. 4.+.
- - mexicana. 1&2.+.
Spartium iunceum. *ſpaniſche Pfriemen.* 1&2.+.
- - ſcoparium. 3.+.
Spermacoce tenuior. 1&2.+.
Spiraea Aruncus, mas. *Bocksbart.* 3.+.
- - Filipendula. *Filipendel.* 3.+.
- - ſalicifolia. 3.+.
- - Vlmaria. *Geisbart.* 1&2.+.
Stapelia hirſuta. 1&2.+.
Staphylea pinnata. *Pimpernuſs.* 3.+.
Statice Armeria. *Bergnelke.* 5.+.
- - Limonium. 4.+.
- - ſinuata. 1&2.+.
Symphytum officinale. *Schwarzwurzel.* 1&2.+.
- - - flore rubro. 1&2.+.
- - tuberoſum. 1&2.+.
Syringa perſica. 6.+.

T.

Tagetes patula.
Tamarix gallica. *Tamarisken.* 1&2.+.
Tanacetum Balſamita. *Morgenmünze.* 1&2.+.
- - fruteſcens. 1&2.+.
- - vulgare. *Rheinfaren.* 1&2.+.
Tarchonanthus camphoratus. 1&2.+.
Taxus baccata, mas. *Taxbaum.* 1&2.+.
Telephium imperati. 1&2.+.
Tetragonia fruticoſa. 4.+.
Teucrium fruticans. 1&2.+.
- - Halleri. 1&2.+.
- - Marum. 3.+.
- - Polium. 4.+.
Thalictrum anguſtifolium. 5.+.
- - ~~aquilegifolium.~~
- - minus. *Wieſenraute.* 5.+.
- - flavum. 5.+.

Theli-

Theligonum Cynocrambe. *Hundskohl.* 4.f.
Thuia occidentalis. *Lebensbaum.* 1&2.f.
Thymbra ſpicata. 3.f.
Thymus Serpyllum. 6.f.
- - - offic. *Feldkümmel.* 6.f.
- - vulgaris. *Thymian.* 5.f.
Tormentilla erecta. *Tormentill.* 6.f.
Tradeſcantia virginiana. 6.f.
Trianthema Portulacaſtrum. 5.f.
Tribulus terreſtris. 6.f.
Trifolium Lupinaſter. 5.f.
- - Melilotus caerulea. *Siebengezeit.* 5.f.
- - pratenſe. *Wieſenklee.* 1&2.f.
- - rubens. 5.f.
- - - ſpica breuiore. 5.f.
Triticum Spelta. *Spelte.* 1&2.f.
Trollius europaeus. 4.f.
Tulipa gesneriana. *Tulpe.* 5.f
- - - laciniata. 5.f
Tuſſilago Farfara. *Huflattig.* 6.f.
Typha latifolia. *Liſchkolben.* 6.f.

V.

Valeriana Locuſta olitoria. *Rapunzel.* 3.f.
- - - officinalis. *wilder Baldrian.* 5.f.
- - - Phu. *großer Baldrian.* 5.f.
- - - ſibirica. *ſibiriſcher Baldrian.* 5.f.
Veratrum nigrum. *weiße Nieſewurzel.* 4.f.
Verbaſcum Lychnitis. 6.f.
- - Phlomoides. 6.f.
Verbena bonarienſis. 1&2.f.
- - officinalis. *gemein Eiſenkraut.* 4.f.
Verbeſina alata. 4.f.
Veronica maritima. 4.f.
- - officinalis. *gemeiner Ehrenpreis.* 4.f.
- - ſpicata. 4.f.
Viburnum Lantana. *Mehlbaum.* 1&2.f.
- - Tinus. 1&2.f.
Vicia benghalenſis. *benghaliſche Wicke.* 4.f.
- - Lathyroides. 3.f.
- - narbonenſis. *Wicke mit ſchwarzer Blüthe.* 4.f.
- - ſatiua. *Wicke.* 1&2.f.
- - ſepium. *Zaunwicke.* 5.f.
Vinca minor, flore albo & foliis variegatis. 1&2.f.
- - - caeruleo. *Wintergrün.* 1&2.f.
- - - pleno rubente. 1&2.f.
Viola montana. *Bergviole.* 4.f.
- - odorata. *Merzviole.* 3.f.
- - tricolor. (lutea grandiflora). 3.f.
Viſcum album, mas. *Miſtel.* 1&2.f.
Vitex Agnus caſtus. *keuſch Lamm.* 1&2.f.
Vitis vinifera. *Weinrebe.* 6.f.
Vrtica cannabina. 1&2.f.

X.

Xanthium ſpinoſum. 1&2.f.
Xeranthemum annuum. *Strohblume.* 4.f.

Z.

Zea Mays. *türkiſch Korn.* 3.f.
Zygophyllum fuluum. 3.f.



Achillea: Ageratum.
Sp. pl. 2. 1264.

ACHILLAEA foliis lanceolatis obtuſis acute ſerratis.
Linn. S. P. 897.
Ageratum. officin.

AL

. .
Malu



ALCEA foliis ſinuato-anguloſis.
Linn S. P. 687.
Ludw. D. G. P. 145.
- - - - roſea. Sp. pl. 2. 966.
Malua arborea. officin.



ALTHAEA foliis ſimplicibus tomentoſis.
Linn. S. P. 686. *Ludw.* D. G. P. 146.
. . . . officinalis. *Sp. pl. 2. 966.*



AMYGDALVS foliis petiolatis: ſerraturis infimis glandu-
loſis. *Linn.* S. P. 473. variet. β. *Ludw.* D. G. P. 596.
- - - - communis ſatiua.
- - - - dulcis. officin.



AMYGDALVS foliis petiolatis baſi attenuatis.
Linn. S. P. 473. *Ludw.* D. G. P. 596.
. . . . . nana. *Sp. pl. 2. 677.*



ANAGALLIS foliis indiuiſis, caule procumbente;
Linn. S. P. 148. Ludw. D. G. P. 41.
. . . . . aruenſis. Sp. pl. 2. 211..



Anemone : Hepatica.
Sp. pl. 2. 758.

ANEMONE foliis trilobis integerrimis. *Linn.* S. P. 538.
Hepatica. *Ludw.* D. G. P. 754.
- - - - nobilis. officin.
Hepatica flore ſimplici caeruleo, Rupp. ien. 159.
Linn. cliff. 223.



ANTHYLLIS herbacea, foliis pinnatis inaequalibus, capitulo duplicato. *Linn.* S. P. 719. variet. α. *Ludw.* D. G. P. 475.

Vulneraria.



Antirrhinum: Linaria.
Sp. pl. 2. 859.

ANTIRRHINVM foliis lanceolato - linearibus confertis, caule erecto, ſpicis terminalibus ſeſſilibus, floribus imbricatis. *Linn.* S. P. 21. *Ludw.* D. G. P. 247.

Linaria. officin.



ARCTOTIS foliis lanceolatis ſubtus tomentoſis integris laciniatisque.

Anemonoſpermos. *Ludw.* D.G.P. 263.

. . . Ludwigii.



ARTEMISIA foliis multipartitis ſubtus tomentoſis, floribus ſubrotundis nutantibus: receptaculo nudo. *Linn.* S. P. 847. *Ludw.* D. G. P. 296.

- - - - pontica. Sp. pl. 2. 1187.

Abſinthium ponticum. Officin.



Aſparagus officinalis γ altilis.
Sp. pl. 2. 448.

ASPARAGVS caule herbaceo erecto, foliis ſetaceis, ſtipulis paribus. *Linn.* S. P. 313. variet. γ.
Ludw. D. G. P. 730.
\- - - - - officinalis altilis.



Asplenium: Ruta muraria.
Sp. pl. 2. 1541.

ASPLENIVM frondibus alternatim decompoſitis: foliolis cuneiformibus crenulatis. *Linn.* S. P. 1081. *Ludw.* D. G. P. 943.

Ruta muraria. officin.



Asplenium: Trichomanes.
Sp. pl. 2. 1540.

ASPLENIVM frondibus pinnatis: pinnis ſubrotundis crenatis. *Linn.* S. P. 1080. variet. α. *Ludw.* D. G. P. 943.

Trichomanes.

. . . . ſ. Adiantum rubrum. officin.

BALLOTA foliis cordatis indiuiſis ſerratis. *Linn.* S. P. 582.
Ludw. D. G. P. 204.
. . . - nigra. *Sp. pl. 2. 814.*





BOERHAVIA caule diffuſo. *Linn.* S. P. 3.
Ludw. D. G. P. 6.
- - - - diffuſa. *Sp. pl.* 2. 4.



BRYVM antheris erectiuſculis, pedunculis adgregatis, foliis ſecundis recuruatis, caule declinato. *Linn.* S. P. 1117. *Ludw* D. G. P. 957.

. . . ſcoparium. *Sp. pl. 2. 1582.*

18.



CALENDVLA ſeminibus radii cymbiformibus echinatis:
diſci bicornibus. *Linn.* S. P. 921. variet. γ.
Caltha. *Ludw.* D. G. P. 348.
- - - - officinalis. γ Sp. pl. 2. 1304.



CAMPANVLA caule angulato ſimplici, floribus ſeſſilibus, capitulo terminali *Linn.* S. P. 166. *Ludw.* D. G. P. 63.

- - - glomerata. *Sp. pl. 2. 235.*

CAMPANVLA foliis ouatis glabris
ſubſerratis, caule erecto paniculato:
ramulis breuibus. *Linn.* S. P. 164.
Ludw. D. G. P. 63.
- - - pyramidalis. *Sp. pl.* 2. 233.





CARDVVS foliis linearibus dentatis decurrentibus: margine ſpinoſis, floribus racemoſis erectis, pedunculis inermibus. *Linn.* S. P. 822. *Ludw.* D. G. P. 321.

. - . - paluſtris. *Sp. pl. 2. 1151.*



CELOSIA foliis lanceolatis, pedunculis angulatis, ſpica ouato-oblonga. *Linn.* S. P. 205.
Ludw D. G. P. 515.
- - - - argentea. *Sp. pl. 2. 296.*



CENTAVREA calycibus ciliatis ſpinoſis, foliis pinnatifidis: laciniis ſuperioribus maioribus.
Linn. S. P. 918. *Ludw.* D. G. P. 366.
. . . . . centauroides. *Sp. pl. 2. 1298.*



CENTAVREA calycibus ſerratis: foliis linearibus integerrimis: infimis dentatis. *Linn.* S. P. 911. *Ludw.* D. G. P. 366.

Cyanus. officin.



CENTAVREA calycibus inermibus ſubrotundis glabris: ſquamis ouatis, foliis ſinuatis.
Linn. S. P. 909 var. β. *Ludw.* D. G. P. 366.
. . . . . moschata β Amberboi. *Sp. pl. 2. 1286.*

26



CICHORIVM caule dichotomo ſpinoſo.
Linn. S. P. 813. *Ludw.* D. G. P. 345.
- - - - - ſpinoſum. *Sp. pl. 2. 1143.*



Chryſanthemum corymbiferum. Sp. pl. 2. 1251.

CHRYSANTHEMVM foliis pinnatis inciſo-ſerratis,
caule multifloro. *Linn.* S. P. 890. variet. β.
Matricaria. *Ludw.* D. G. P. 349.
- - - - - corymboſum.



CHRYSANTHEMVM foliis amplexicaulibus oblongis: ſuperne ſerratis; inferne dentatis. *Linn.* S. P. 888.
Matricaria. *Ludw.* D. G. P. 349.

Leucanthemum.

Bellis pratenſis. officin.



CHEIRANTHVS ſiliquarum apicibus tricuſpidatis.
Linn. S. P. 663. *Ludw.* D. G. P. 412.
- - - - - tricuſpidatus. *Sp. pl. 2. 926.*



Convolvulus: Soldanella.
Sp. pl. 2. 226.

CONVOLVVLVS foliis reniformibus, pedunculis vnifloris. *Linn.* S. P. 159.
Soldanella. *Ludw.* D. G. P. 52.
- - - - officin.



COTYLEDON foliis ſubrotundis planis integerrimis. *Linn.* S. P. 429. *Ludw.* D. G. P. 142.

- - - - - orbiculata. *ſp. pl. 2. 614.*



CREPIS foliis pinnato-haſtatis ſcabris: baſi ſuperne dentatis, calycibus muricatis. *Linn.* S. P. 807.

- - - biennis. *Sp. pl. 2. 1136.*



CYNOGLOSSVM ſtaminibus corolla breuioribus, foliis lato-lanceolatis tomentoſis ſeſſilibus. *Linn.* S. P. 134. *Ludw.* D. G. P. 33.

. . . . . officinale. *Sp. pl. 2. 192.*



Daucus: Gingidium.
Sp. pl. 2. 348.

DAVCVS radiis inuolucri planis: laciniis recuruis.
Linn. S. P. 242.
Visnaga. *Ludw.* D. G. P. 696.
Gingidium.



DELPHINIVM nectariis diphyllis: labellis bifidis apice barbatis, foliis inciſis, caule erecto. *Linn.* S. P. 531. Upſ. 151. variet. γ. *Ludw.* D. G. P. 740.

. . . elatum. *Sp. pl. 2. 749.*



DIGITALIS calycinis foliolis ouatis acutis, corollis obtu-
ſis: labio ſuperiore integro. *Linn.* **S. P. 621.**
Ludw. D. G. P. 249.
\- - - purpurea. β Sp. pl. 2. 866.
Digitalis lutea, magno flore. Bauh. pin. 244. Linn. Cliff. 318.



DOLICHOS leguminibus ouato-acinaciformibus.
Linn. S. P. 725. *Ludw.* D. G. P. 492.
- - - - - Lablab. *Sp. pl. 2. 1019.*



DRACOCEPHALVM floribus ſpicatis,
foliis compoſitis. *Linn.* S. P. 594.
Ludw. D. G. P. 200.
\- - - canarienſe. *Sp. pl. 2. 829.*
Meliſſa canaria. officin.



2 Erythronium: Dens Canis. β Sp. pl. 2. 437.

1 Erythronium: Dens Canis. α Sp. pl. 2. 437.

ERYTHRONIVM. *Linn.* S. P. 305.
Ludw. D. G. P. 720.

Dens canis.

1. Dens canis latiore rotundioreque folio. Bauh. pin. 87.
2. Dens canis anguſtiore longioreque folio. Bauh. pin. 87.



Fritillaria: Meleagris α
Sp. pl. 2. 436.

FRITILLARIA foliis omnibus alternis.
Linn. S. P. 304. variet. α. *Ludw.* D. G. P. 718.

Meleagris.



GALIVM foliis octonis linearibus ſulcatis, ramis floriferis breuibus. *Linn.* S. P. 107. *Ludw.* D. G. P. 11.

- - - - verum. *Sp. pl. 2. 155.*

Gallium luteum. officin.



GENISTA foliis lanceolatis, ramis ſtriatis teretibus erectis.
Linn. S. P. 710. *Ludw.* D. G. P. 477.
- - - - tinctoria. *Sp. pl. 2. 998.*
- - - - officin.



GERANIVM calycibus monophyllis, foliis quinquelobis integerrimis glabris peltatis. *Linn.* S. P. 678. *Ludw.* D. G. P. 640.

. . . . . peltatum. *ſp. pl. 2. 947.*



GLECOMA foliis reniformibus crenatis. *Linn.* S. P. 578.
Chamaeclema. *Ludw.* D. G. P. 219.
- - - - hederacea. Sp. pl. 2. 807.
Hedera terreſtris. officin.



Gnaphalium: Stoechas.
Sp. pl. 2. 1193.

GNAPHALIVM foliis linearibus, caule fruticoſo ramoſo, corymbo compoſito. *Linn.* S. P. 853.
Ludw. D. G. P. 305.

Stoechas.



HYPNYM ſurculis erectis ramoſis incuruatis.
Linn. S. P. 1130. *Ludw.* D. G. P. 958.
- - - - ſciuroides. *Sp. pl. 2. 1596.*



HYSSOPVS ſpicis ſecundis. *Linn.* S. P. 569. variet. α.
Ludw. D. G. P. 225.
. . . . officinalis. *Sp. pl. 2. 796.*



IBERIS foliis lanceolatis acuminatis: inferioribus ſerratis; ſuperioribus integerrimis. *Linn.* S. P. 649.
Ludw. D. G. P. 421.
• • • vmbellata. *Sp. pl. 2. 906.*



INVLA foliis lanceolatis recuruis ſerrato - ciliatis, floribus ſolitariis, ramis angulatis. *Linn.* S. P. 882.

. . . ſalicina. *Sp. pl. 2. 1238.*



IRIS corollis barbatis, caule foliis longiore multifloro. *Linn.* S. P. 38. *Ludw.* D. G. P. 8.
- - - germanica. *Sp. pl. 2. 55.*
Iris folio lato rugoſo, petalis repandis purpureis; erectis aureis. Boerh. lugdb. 2. 124.



IRIS corollis barbatis, caule foliis longiore mu-
tifloro. *Linn.* S. P. 38. *Ludw.* D. G. P. 8
- - - germanica. *Sp. pl. 2. 55.*
Iris hortenſis latifolia. Bauh. pin. 31. Linn. cliff. 19
- - noſtras. officin.



IRIS corollis imberbibus, germinibus ſexangularibus, caule ancipiti, foliis linearibus. *Linn.* S. P. 39. *Ludw.* D. G. P. 8.

- - - graminea. *Sp. pl. 2. 58.*



LAVATERA caule herbaceo, fructibus denudatis, calycibus inciſis. *Linn.* S. P. 691.

- - - - thuringiaca. *Sp. pl. 2. 973.*



LICHEN filamentoſus ramoſus erectus, ſcutellis radiatis. *Linn.* S. P. 1156.

- - - floridus. *Sp. pl. 2. 1624.*



LICHEN foliaceus erectus oblongus lanceolatus ſublaciniatus lacunoſus glaber, ſcutellis ſubpedunculatis.
Linn. S. P. 1146.
• • • fraxineus *Sp. pl. 2. 1614.*



LICHEN fruticuloſus perforatus ramoſiſſimus, ramulis nutantibus. *Linn.* S. P. 1153. variet. α.

- - - - rangiferinus, alpeſtris. *Sp. pl. 2. 1620.*



LYCOPSIS foliis repandis dentatis calloſis, caule decumbente, corollis cernuis. *Linn.* S.P. 138.
- - - - variegata. *Sn. pl. 2. 190.*



MALVA foliis ſubcordatis laciniatis glabris, caule arboreſcente. *Linn.* S. P. 688. variet. β. *Ludw.* D. G. P. 144.
- - - capenſis.β *Sp. pl. 2. 968.*



MALVA foliis ſubcordatis laciniatis glabris, caule arboreſcente. *Linn.* S. P. 688. variet. α. *Ludw.* D. G. P. 144.

- - - capenſis.[a] Sp. pl. 2. 965.



Melitis: Meliſſophyllum.
Sp. pl. 2. 832.

MELITTIS. *Linn.* S. P. 597.
Ludw. D. G. P. 216.
Meliſſophyllum.



Mirabilis: Ialapa.
Sp. pl. 2. 252.

MIRABILIS foliis glabris.
Mirabilis. *Linn.* S. P. 177.
Ialapa. *Ludw.* D. G. P. 29.
Ialapa flore ex albo et rubro elegantiſſime variegato.
Boerh. lugdb. 1. p. 78. *Linn.* cliff. 54.



MIRABILIS foliis glabris.
Mirabilis. *Linn.* S. P. 177.
Ialapa. *Ludw.* D. G. P. 29.
Ialapa flore ex purpureo et luteo mixto. Tourn. inſt. 129.
Linn. cliff. 54.



Nerium: Oleander.
Sp. pl. 2. 305.

NERIVM foliis lineari-lanceolatis ternis. *Linn.* S. P. 209.
Ludw. D. G. P. 103.

Oleander.



OPHIOGLOSSVM fronde ouata. *Linn.* S. P. 1062.
Ludw. D. G. P. 952.
- - - - - - - vulgatum. *Sp. pl. 2. 1518.*



ORCHIS bulbis indiuiſis, nectarii labio lanceolato integerrimo: cornu longiſſimo, petalis patentibus. *Linn.* S. P. 939. variet. *α*. *Ludw.* D. G. P. 698.

- - - bifolia.[a] Sp. pl. 2. [illegible] 1331.

Satyrium. officin.



ORNITHOGALVM ſcapo angulato diphyllo, pedunculis vmbellatis ramoſis. *Linn.* S. P. 306.
Ludw. D. G. P. 711.
- - - - - - - minimum. *Sp. pl.* 2. 440.

67.



OTHONNA foliis lanceolatis integerrimis. *Linn.* S. P. 926.
variet. α. *Ludw.* D. G. P. 355.
. . . . cheirifolia. *Sp. pl. 2. 1310.*



Cineraria maritima.
Sp. pl. 2. 1244.

OTHONNA foliis pinnatifidis tomentoſis, laciniis ſinuatis, caule fruticoſo. *Linn.* S. P. 925.
Ludw. D. G. P. 355.
. . . . maritima.



PAEONIA. *Linn.* S. P. 530. variet. α.
Ludw. D. G. P. 751.
- - - - - officinalis. [a] feminea. *Sp. pl. 2. 747.*



PASTINACA foliis ſimpliciter pinnatis.
Linn. **S. P. 262..** variet. α. *Ludw.* **D.G.P. 656.**
- - - - ſatiua.[a] *Sp. pl. 2: 376.*
- - - - officin.



Polypodium: Filix mas.
Sp. pl. 2. 1551.

POLYPODIVM fronde bipinnata: pinnis obtuſis crenulatis, ſtipite paleaceo. *Linn.* S. P. 1090. *Ludw.* D. G. P. 944.

Filix mas.

• • • officin.



POLYPODIVM frondibus pinnatifidis: pinnis oblongis ſubſerratis obtuſis, radice ſquamata. *Linn.* **S. P.** 1085. *Ludw.* D. G. P. 944.

- - - - vulgare. *Sp. pl. 2. 1544.*

- - - - officin.



POPVLVS foliis ſubrotundis dentato-angulatis vtrinque glabris. *Linn.* S. P. 1034. *Ludw.* D. G. P. 932.

- - - - - tremula, femina. *Sp. pl. 2. 1464.*



PRVNELLA foliis ouato-oblongis petiolatis.
Linn. S. P. 600. variet. β. *Ludw.* D. G. P. 201.
. . . . vulgaris β grandiflora. *Sp. pl. 2. 837.*



Pyrus: Cydonia. β
Sp. pl. 2. 687.

PYRVS foliis integerrimis. *Linn.* S. P. 480. variet. β.
Ludw. D. G. P. 618.
Cydonia. officin.



Rhamnus: Paliurus.
Sp. pl. 2. 281.

RHAMNVS aculeis geminatis; inferiore reflexo,
floribus trigynis. *Linn.* S. P. 194.
Paliurus. *Ludw.* D. G. P. 112.



SALVIA foliis haſtato triangularibus oblongis crenatis obtuſis. *Linn.* S. P. 26. *Ludw.* D. G. P. 176.

- - - canarienſis. *Sp. pl. 2. 38.*



SALVIA foliis rugoſis pinnatifidis lanatis. *Linn.* S.P. 27.
Ludw. D. G. P. 176.
• • • • ceratophylla. *Sp. pl. 2. 39.*



SALVIA foliis cordatis crenato-dentatis, verticillis ſubnudis, ſtylo corollarum labio inferiore incumbente. *Linn.* S. P. 26. *Ludw.* D. G. P. 176.

- - - verticillata. *Sp. pl. 2. 37.*



Santolina: ChamaeCypariſſus.
Sp. pl. 2. 1179.

SANTOLINA pedunculis vnifloris, foliis quadrifariam dentatis. *Linn.* S. P. 842. *Ludw.* D. G. P. 312.

Chamaecypariſſus.
Santolina. officin.



Athanasia crithmifolia.
Sp. pl. 2. 1181.

SANTOLINA corymbis ſimplicibus faſtigiatis, foliis trifidis linearibus. *Linn.* S. P. 843.
Ludw. D. G. P. 312.

. . . . crithmifolia



ABIO
ra
lin
L



SCABIOSA corollulis quinquefidis radiantibus, foliis bipinnatis linearibus. *Linn.* S. P. 101. *Ludw.* D. G. P. 289.

. . . ochroleuca. *Sp. pl. 2. 146.*



SENECIO corollis radiantibus, foliis pinnato-lyratis: laciniis lacinulatis, caule erecto. *Linn.* **S. P.** 870.

Iacobaea.

Senecio: Jacobaea.
Sp. pl. 2. 1219.



SENECIO corollis nudis, foliis pinnato-ſinuatis amplexicaulibus, floribus ſparſis. *Linn.* S. P. 867. *Ludw.* D. G. P. 303.

- - - - vulgaris. *Sp. pl. 2. 1216.*



SERRATVLA foliis dentatis ſpinoſis. *Linn.* S. P. 820.
Ludw. D. G. P. 318.
• • • • • aruenſis. *sp. pl. 2. 1149.*



Sisymbrium: Sophia.
Sp. pl. 2. 920.

SISYMBRIVM petalis calyce minoribus, foliis decompoſito-pinnatis. *Linn.* S. P. 659.
Ludw. D. G. P. 410.

Sophia. officin.



Solanum: Pseudocapsicum.
Sp. pl. 2. 263.

SOLANVM caule inermi fruticoſo, foliis lanceolatis repandis, vmbellis ſeſſilibus. *Linn.* S. P. 184. *Ludw.* D. G. P. 87.

Pſeudocapſicum.



SOLANVM caule inermi herbaceo, foliis pinnatis integer-
rimis. *Linn.* S. P. 185. *Ludw.* D. G. P. 87.
. . . . tuberoſum. *Sp. pl. 2. 265.*



SYRINGA foliis lanceolatis. *Linn.* S. P. 9.
Lilac. *Ludw.* D. G. P. 1.
- - - - perſica.[a] Sp. pl. 2. 11.



TAGETES caule ſubdiuiſo diffuſo. *Linn.* S. P. 887. var. β.
Ludw. D. G. P. 351.
• • • • patula. Sp. pl. 2. 1249



Thymus: Serpyllum.
Sp. pl. 2. 825.

THYMVS floribus capitatis, caulibus repentibus, foliis planis obtuſis baſi ciliatis. *Linn.* S. P. 590. variet. α. *Ludw.* D. G. P. 210.

Serphyllum. officin.



Thymus: Serpyllum.
Sp. pl. 2. 825.

THYMVS floribus capitatis, caulibus repentibus, foliis planis obtuſis baſi ciliatis. *Linn.* S. P. 590. variet. δ. *Ludw.* D. G. P. 210.

Serpyllum.





TORMENTILLA caule erecto. *Linn.* S. P. 500.
Ludw. D. G. P. 464.
- - - - - erecta. *Sp. pl. 2. 716.*
- - - - - - officin.



TRADESCANTIA. *Linn.* S. P. 288.
Ephemerum. *Ludw.* D. G. P. 379.
. . . . virginiana. *Sp. pl. 2. 411:*



TRIBVLVS foliolis ſexiugatis ſubaequalibus.
Linn. S. P. 387. *Ludw.* D. G. P. 557.
• - • • terreſtris. *Sp. pl. 2. 554.*



Tuſsilago: Farfara.
Sp. pl. 2. 1214.

TVSSILAGO ſcapo imbricato vnifloro, foliis ſubcordatis angulatis denticulatis. *Linn.* S. P. 865. *Ludw.* D. G. P. 301.

Farfara. officin.



TYPHA foliis ſubenſiformibus, ſpica maſcula femineaque adproximatis *Linn.* S. P. 971. *Ludw.* D. G. P. 873.

• •• latifolia. *Sp. pl. 2. 1377.*



VERBASCVM foliis cuneiformi-oblongis. *Linn.* S. P. 177.
Ludw. D. G. P. 274.

Lychnitis.

VERBASCVM foliis ouatis vtrinque tomentoſis, inferioribus petiolatis.
Linn. S. P. 1194. *Ludw.* D. G. P. 274.
• - phlomoides. *Sp. pl. 2. 253.*





VITIS foliis lobatis ſinuatis nudis *Linn.* S. P. 202. variet. α.
Ludw. D. G. P. 525.
- - - vinifera. *Sp. pl. 2. 293.*
- - - officin.

[illegible]